

Przedmiar robót

Przebudowa ulicy Filtrowej w Sławnie - woj. Zachodniopomorskie, m. Sławno

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	D-01.00.00	1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
		1. 1. Roboty pomiarowe		
1	D-01.01.01	KNNR 1 0111/01 - Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym		
		0.225	km	0,2
		razem	km	0,2
		1. 2. Usunięcie drzew		
2	D-01.02.01	- Karczowanie drzew o śr. 10-15 cm i pni z wywiezieniem dłużyc, karpiny i gałęzi		
		1	szt	1,0
		razem	szt	1
2.1		• KNNR 1 0101/01 - Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15cm		
		1	szt	1,0
		razem	szt	1
2.2		• KNNR 1 0107/02 - Wywożenie karpiny na odległość 2km		
		0.05 * 1	mp	0,1
		razem	mp	0,1
2.3		• KNNR 1 0107/03 - Wywożenie gałęzi na odległość 2km		
		0.06 * 1	mp	0,1
		razem	mp	0,1
2.4		• KNNR 1 0107/01 - Wywożenie dłużyc na odległość 2km		
		0.07 * 1	mp	0,1
		razem	mp	0,1
		1.3. Zdjęcie warstwy humusu		
3	D-01.02.02	- Usunięcie warstwy humusu grubości 15cm, z wywozem nadmiaru na odkład		
		zał. nr 3 150	m2	150,0
		razem	m2	150
3.1		• KNR 2-01 0126/01 - Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki		
		zał. nr 3 150	m2	150,0
		razem	m2	150
3.2		• KNR 2-01 0212/07 - Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii I-III		
		zał. nr 3 997	m3	997,0
		razem	m3	997
3.3		• KNR 2-01 0214/01 - Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii I-II (za dalsze 9 km)		
		zał. nr 3 997	m3	997,0
		razem	m3	997
		1.4. Roboty rozbiórkowe		
4	D-01.02.04	- Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych grubości 15 z wywozem materiału z rozbiórki	m2	1290
4.1		• KNR 2-01w 0120/10 - Czasowe drogi kołowe z płyt żelbetowych - rozbieranie płyt pełnych o powierzchni ponad 3,0m2		
		1290	m2	1.290,0

			razem	m2	1290
4.2		• KNR 4-04 1103/04 - Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego			
		1290 * 0.15		m3	193,5
			razem	m3	193,5
5	D-01.02.04	- Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem materiału z rozbiórki			
		15		m2	15,0
			razem	m2	15
5.1		• KNNR 6 0805/07 - Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce cementowo-piaskowej			
		15		m2	15,0
			razem	m2	15
5.2		• KNR 4-04 1103/04 - Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego			
		15 * 0.07		m3	1,1
			razem	m3	1,1
6	D-01.02.04	- Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15cm wraz z wywozem materiału z rozbiórki			
		32		m2	32,0
			razem	m2	32
6.1		• KNNR 6 0802/06 - Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu grubości 15cm			
		32		m2	32,0
			razem	m2	32
6.2		• KNR 4-04 1103/04 - Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego			
		32 * 0.15		m3	4,8
			razem	m3	4,8
7	D-01.02.04	KNR AT-03 0107/01 - Rozbiórka krawężników betonowych 15x30cm na ławie betonowej z wywozem materiału z rozbiórki			
		215 + 215 + 16		m	446,0
			razem	m	446
8	D-01.02.04	- Rozebranie obrzeży betonowych 8x30cm na podsypce piaskowej wraz z wywozem materiału z rozbiórki			
		10		m	10,0
			razem	m	10
8.1		• KNNR 6 0806/08 - Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm na podsypce piaskowej			
		10		m	10,0
			razem	m	10
8.2		• KNR 4-04 1103/04 - Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego			
		10 * 0.3 * 0.08		m3	0,2
			razem	m3	0,2
9		- Rozebranie fundamentów z betonu zbrojonego pod maszt wraz z wywozem materiału z rozbiórki			
		6 * 2.5		m3	15,000
			razem	m3	15
9.1		• KNR 4-01 0212/03 - Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych			
		6 * 2.5		m3	15,000
			razem	m3	15
9.2		• KNR 4-04 1103/04 - Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego			
		6 * 2.5		m3	15,0

			razem	m3	15
	D-02.00.00	2. ROBOTY ZIEMNE			
10	D-02.01.01	- Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kategori I-II do głębokości 3,0m z transportem urobku			
		426 - (0.15 * 1290)		m3	232,5
			razem	m3	232,5
10.1		• KNR 2-01 0206/03 - Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii I-II			
		426 - (0.15 * 1290)		m3	232,5
			razem	m3	232,5
10.2		• KNR 2-01 0214/01 - Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyładowczymi na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii I-II (za dalsze 9 km)			
		426 - (0.15 * 1290)		m3	232,5
			razem	m3	232,5
11	D-02.03.01	- Wykonanie nasypów wraz z zagęszczeniem i pozyskaniem i transportem gruntu			
		55		m3	55,0
			razem	m3	55
11.1		• KNNR 1 0202/07 - Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1km			
		55		m3	55,0
			razem	m3	55
11.2		• KNNR 1 0208/02 - Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej (za dalsze 9 km)			
		55		m3	55,0
			razem	m3	55
11.3		• KNNR 1 0407/01 - Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii I-II			
		55		m3	55,0
			razem	m3	55
11.4		• kalkulacja indywidualna - Koszt zakupu gruntu na nasyp - piasek			
		55		m3	55,0
			razem	m3	55
	D-04.00.00	3. PODBUDOWY			
12	D-04.01.01	KNNR 6 0102/03 - Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników głębokości 30cm w gruncie kategorii II-IV			
		zjazdy 24.7 + 25.2		m2	49,9
			razem	m2	49,9
13	D-04.01.01	KNNR 6 0103/03 - Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-VI			
		jezdnia 1290		m2	1.290,0
		chodnik 267 + 35 + 130 + 9		m2	441,0
			razem	m2	1731
14	D-04.02.01	KNNR 6 0106/05 - Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm			
		chodnik 267 + 35 + 130 + 9		m2	441,0
			razem	m2	441
15	D-04.02.01	KNNR 6 0106/06 - Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 25cm - analogia			
		jezdnia 1290		m2	1.290,0

			razem	m2	1290
16	D-04.05.01	KNNR 6 0111/01 - Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem (20kg cementu na 1m2), grubość warstwy po zagęszczeniu - 10cm			
		jezdnia 1290		m2	1.290,00
			razem	m2	1290
17	D-04.04.02	KNNR 6 0113/01 - Podbudowy z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm			
		zjazdu 24.7 + 25.2		m2	49,9
			razem	m2	49,9
18	D-04.04.02	KNNR 6 0113/02 - Podbudowy z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm			
		jezdnia 1290		m2	1.290,0
			razem	m2	1290
	D-05.00.00	4. NAWIERZCHNIE			
19	D-05.03.23	KNR 0-11 0317/01 - Nawierzchnie z kostki betonowej POLBRUK grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 3cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową			
		jezdnia 1290		m2	1.290,000
			razem	m2	1290
	D-06.00.00	5. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
20	D-06.01.01	- Humusowanie z obsianiem trawą przy grubości humusu grubości 10 cm			
		zał. nr 2 (44 + 20) / 0.1		m2	640,0
			razem	m2	640
20.1	D - 06.03.01	• KNNR 6 1301/07 - Plantowanie skarp i korony nasypu (obrabianie na czysto) - analogia			
		zał. nr 2 (44 + 20) / 0.1		m2	640,0
			razem	m2	640
20.2	D - 06.01.01	• KNNR 1 0507/01 - Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm			
		zał. nr 2 (44 + 20) / 0.1		m2	640,0
			razem	m2	640
	D-07.00.00	6.URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
21	D-07.01.01	KNR AT-04 0204/01 - Oznakowanie poziome gładkie grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie		m2	12
22	D-07.02.01	KNNR 6 0702/05 - Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2		szt	2
23	D-07.02.01	KNNR 6 0702/01 - Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych		szt	2
	D-08.00.00	7. ELEMENTY ULIC			
24	D-08.01.01	KNNR 6 0403/03 - Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej			
		jezdnia 215 + 215		m	430,0
		zjazdu 7 + 7 + 3.5 + 7 + 7 + 3.5		m	35,0
			razem	m	465
25	D-08.03.01	KNNR 6 0404/05 - Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową			
		zał. nr 5 1463 + 2809.8		m	4.272,8
			razem	m	4272,8
26	D-08.02.02	KNNR 6 0502/02 - Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem			
		chodnik 267 + 35 + 130 + 9		m2	441,0
			razem	m2	441
27	D-05.03.23	KNR 0-11r95 0325/01 - Wjazdy bramowe z kostki betonowej POLBRUK grubości 8cm koloru czerwonego na podsypce cementowo-piaskowej grubości 3cm			
		zjazdu 24.7 + 25.2		m2	49,9
			razem	m2	49,9
		8. ROBOTY INNE			

28	KNR 5-02 0201/05 - Ułożenie rur ochronnych typu "Arot" o średnicy 100mm, pod drogami i innymi przeszkodami, wykopem otwartym w gruncie kategorii I-III z wykopem i zasypaniem - usunięcie kolizji	m	64
29	KNR 2-31 1406/04 - Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	3