

Tabela przedmiaru robót

Tytuł: Przebudowa ulicy Władysława Reymonta w Łomży

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1.			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1.			Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
1	KNR 2-01 0119-0300		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Trasa dróg w terenie równinnym	km	0,2510
1.2.			Roboty rozbiórkowe		
2	KNR AT-03 0101-0100		Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość do 5cm	m	6,0000
3	KNNR 6 0802-0400		Rozebranie nawierzchni z tłucznia,mas miner.-bitum.,betonu i brukowca. Z mas mineralno-bitumicznych - rozbiórka mechaniczna. Grubość nawierzchni 4 cm	m2	1551,0000
4	KNNR 6 0802-0600		Rozebranie nawierzchni z tłucznia,mas miner.-bitum.,betonu i brukowca. Z betonu - rozbiórka mechaniczna. Grubość nawierzchni 15 cm	m2	1551,0000
5	KNNR 6 0806-0200		Rozebranie mechaniczne krawężników betonowych i kamiennych oraz obrzeży trawnikowych. Krawężniki betonowe - podsypka cementowo-piaskowa	m	521,0000
6	KNNR 6 0803-0400		Rozebranie mechaniczne nawierzchni zjazdów i chodników z kostki betonowej. Rozebranie nawierzchni progów zwalniających.	m2	81,0000
7	KNNR 6 0803-0400		Rozebranie mechaniczne nawierzchni zjazdów i chodników z kostki betonowej. (chodniki).	m2	38,0000
8	KNNR 6 0805-0800		Rozebranie ręczne nawierzchni zjazdów, chodników i zatok postojowych z kostki betonowej . Kostka do ponownego ułożenia w tym samym miejscu dowiązując wysokościowo do remontowanej jezdni.	m2	158,0000
9	KNNR 1 0205-04		Załadunek materiałów z rozboki koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi	m3	326,8950
			1551*,04+1551*,15+521*,15*,3+81*,08+38*,06		326,89500
10	KNNR 1 0208-01		Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - odległość docelową ocenia oferent [Krotność = 5]	m3	326,8950
			214,602		214,60200
11	KNR 2-31 0703-0300		Zdjęcie tablic znaków drogowych wraz ze słupkami: zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych Znaki przekazać Zamawiającemu	szt	9,0000
2.			Roboty Ziemne		
12	KNNR 1 0202-0500		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kat.I-II; transport samochodami do 5t (odhumusowanie pod chodnik 40 m2)	m3	248,4300
			248,43		248,43000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
13	KNNR 1 0202-0500		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,40m ³ w gruncie kat.I-II; transport samochodami do 5t (jezdnia+zjazdy+zatoki postojowe+progi zwalniające)	m ³	682,2200
14	KNNR 1 0202-0500		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,40m ³ w gruncie kat.I-II; transport samochodami do 5t (chodniki)	m ³	13,0000
15	KNNR 1 0205-04		Załadunek materiałów z rozboki koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi - Odległość docelową ocenia oferent	m ³	943,6500
			248,43+682,22+13		943,65000
16	KNNR 1 0208-01		Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - odległość docelową ocenia oferent [Krotność = 5]	m ³	701,2200
			214,602		214,60200
3.			Podbudowy		
17	KNNR 6 0109-0500		Podbudowy betonowe. Wykonanie warstwy z kruszywa związanego z cementem C1,5/2. Grubość po zagęszczeniu 15 cm (jezdnia+zjazdy+zatoki postojowe+progi zwalniające)	m ²	1806,0000
18	KNNR 6 0113-0200		Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa grubości 20 cm. Warstwa z kruszywa łamanego 0/31,5 niezwiązanego z kruszywem C50/30 stabilizowana mechanicznie. Interpolacja do grubości warstwy 22 cm. (jezdnia+zjazdy+zatoki postojowe+progi zwalniające) [Krotność = 1,10]	m ²	1806,0000
19	KNNR 6 0113-0100		Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa grubości 15 cm. Warstwa z kruszywa łamanego 0/31,5 niezwiązanego z kruszywem C50/30 stabilizowana mechanicznie. (chodniki)	m ²	78,0000
4.			Elementy ulic		
20	KNNR 6 0403-0300		Krawężniki betonowe wraz z wykonaniem ław. Betonowe wyniesione o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa,podsypka cementowo-piaskowa [Krotność = 1,30]	m	304,0000
21	KNNR 6 0403-0300		Krawężniki betonowe wraz z wykonaniem ław. Betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm. Ława betonowa,podsypka cementowo-piaskowa [Krotność = 1,30]	m	90,0000
22	KNNR 6 0403-0300		Krawężniki betonowe wraz z wykonaniem ław. Betonowe oporniki o wymiarach 12x25 cm. Ława betonowa,podsypka cementowo-piaskowa [Krotność = 1,20]	m	220,0000
23	KNNR 6 0404-0500		Obrzeża betonowe. O wymiarach 30x8 cm - podsypka cementowo-piaskowa. Wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	28,0000
5.			Nawierzchnie		

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
24	KNR 2-31 0511-0301		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm. Jezdnia z koski typu Behaton z fazą, barwy szarej -JEZDNIA	m2	1542,0000
25	KNR 2-31 0511-0301		.Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm. Progi wyniesione z koski typu Behaton z fazą, barwy czerwonej.- PROGI ZWALNIAJĄCE	m2	96,0000
26	KNR 2-31 0511-0301		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm. Zjazdy z koski typu Behaton z fazą, barwy odpowiadającej drodze osiedlowej do której prowadzi zjazd -ZJAZDY.	m2	62,0000
27	KNR 2-31 0511-0301		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm. Zatoki postojowe z koski typu Behaton z fazą, barwy szarej-ZATOKI POSTOJOWE.	m2	106,0000
28	KNR 2-31 0511-0301		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm. Chodniki z kostki betonowej cegła z fazą, barwy grafitowej - CHODNIKI.	m2	78,0000
6.			Roboty odtworzeniowe chodników i zjazdów, zatok postojowych (przełożenie kostki)		
29	KNR 2-31 0511-0400		Odtworzenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce c-p 1:4 gr. 5cm z materiału z rozbiórki i dostosowując do projektowanych rzędnych wysokościowych.	m2	158,0000
7.			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE [CPV:45450000-6:Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe]		
30	KNNR 1 0507-01		Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m2	248,4300
			248,43		248,43000
8.			Elementy bezpieczeństwa ruchu		
31	KNNR 6 0702-0101		Pionowe znaki drogowe. Słupki z rur stalowych # 60 mm	szt	2,0000
32	KNNR 6 0702-0500		Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne z grupy wielkości małe. Folia odbłaskowa II gen.	szt	11,0000
33	KNNR 6 0705-0200		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową. Sposób malowania - mechaniczny	m2	37,0000
34	KNNR 6 0705-0200		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową. Niebieskie tło zastrzeżonego miejsca postojowego dla osób niepełnosprawnych.	m2	18,0000
9.			UŁOŻENIE RUR OSŁONOWYCH [CPV:45233123-7:Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych]		
35	KNNR 1 0307-01		Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II z ręcznym wydobyciem urobku	m3	23,7600
			wykop pod rury osłonowe oraz przy przełożeniu kabla telefonicznego:		
			(99)*0.8*0.3		23,76000
36	Kalkulacj Kalkulacja		Montaż rur ochronne dwudzielne typu Arot A110PS oraz przełożenie kabla telefonicznego 0,5m od krawędzi jezdni.	m	99,0000
			99		99,00000

9. UŁOŻENIE RUR OSŁONOWYCH

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
37	KNNR 1 0214-01		Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu I-II	m3	22,9829
			23,76-(99*0.05*0,05*3,14)		22,98285