

Przedmiar

Przebudowa ul. Pocztovej w Kamieniu Pomorskim wraz z przebudową infrastruktury technicznej.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym		
		0,201	km	0,201
		razem	km	0,201
2	KNR AT-03 0102/02	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 4- 5 cm - odwóz do 5 km materiał Inwestora - Z WYWOZEM GRUZU W MIEJSCE WSKAZANE PRZEZ INWESTORA		
		201*5,5+45*5	m2	1.330,5
		razem	m2	1.330,5
3	KNNR 6 0802/08	Rozebranie mechaniczne podbudowy z brukowca grubości 16-20cm - Z WYWOZEM W MIEJSCE WSKAZANE PRZEZ INWESTORA	m2	1.330,5
4	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm , 50*50*7 na podsypce piaskowej - Z WYWOZEM GRUZU W MIEJSCE WSKAZANE PRZEZ INWESTORA		
		26,90*1,8+44*1,5+25*1,5+5*2,50+5*2,50+36,50*1,5+6	m2	237,67
		razem	m2	237,67
5	KNR 2-31 0813/01	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce piaskowej - Z WYWOZEM GRUZU W MIEJSCE WSKAZANE PRZEZ INWESTORA		
		27+4,2+44+7,50+2+20+60+1	m	165,7
		razem	m	165,7
6	KNR 2-31 0814/01	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej - Z WYWOZEM GRUZU W MIEJSCE WSKAZANE PRZEZ INWESTORA	m	70
7	KNR 2-31 0811/02	Rozebranie nawierzchni zjazdów z płyt drogowych betonowych o grubości 15cm TRYLINKA z wypełnieniem spoin piaskiem - Z WYWOZEM GRUZU W MIEJSCE WSKAZANE PRZEZ INWESTORA		
		4,2*1,5	m2	6,3
		razem	m2	6,3
8	KNNR 6 0801/06	Rozbiórka mechaniczna nawierzchni z betonu grubości 15cm Z WYWOZEM GRUZU W MIEJSCE WSKAZANE PRZEZ WYKONAWCĘ		
		7*34+18*2+6,50*1,5	m2	283,75
		razem	m2	283,75
9	KNNR 6 0808/02	Rozebranie poręczy ochronnych łańcuchowych Z WYWOZEM ZŁOMU W MIEJSCE WSKAZANE PRZEZ INWESTORA	m	45
10	KNR 4-01 0212/02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych , kamiennych niezbrojonych o grubości ponad 15cm - mur oporowy kamienny, częściowo betonowy		
		22*0,25*0,9	m3	4,95
		razem	m3	4,95
11	KNNR 6 0803/08	Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z ułożeniem na paletach i odwozem w miejsce wskazane przez Inwestora		
		7,50*1,5	m2	11,25
		razem	m2	11,25
12	KNR 2-31 1406/05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych z wymiana uszkodzonych pokryw	szt	7
13	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włączów kanałowych z wymianą zniszczonych i uszkodzonych włączów	szt	6
14	KNR 2-31 1406/04	Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych z wymianą uszkodzonych pokryw i skrzynek zasuw	szt	4
II. NAWIERZCHNIA , PODBUDOWA JEZDNI				
15	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 35cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI Z WYWOZEM UROBKU W MIEJSCE WSKAZANE PRZEZ WYKONAWCĘ	m2	1.005
16	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	1.005
17	KNNR 6 0111/02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem (25kg cementu na 1m2), grubość warstwy po zagęszczeniu - 30cm R=2 M=2 S=2	m2	1.002
18	KNNR 6 0113/02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - JEZDNI	m2	1.005
19	KNNR 6 0308/03	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	1.005
20	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	1.005
CHODNIKI PODBUDOWA , NAWIERZCHNIA				

Przedmiar

Przebudowa ul. Pocztovej w Kamieniu Pomorskim wraz z przebudową infrastruktury technicznej.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
21	KNNR 6 0102/02	Koryta o głębokości 20cm wykonywane na poszerzeniach chodników o szerokości do 2,5m w gruncie kategorii II-IV - Z WYWOZEM UROBKU W MIEJSCE WSKAZANE PRZEZ WYKONAWCĘ		
		420	m2	420
		razem	m2	420
22	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	420
23	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m2	420
24	KNNR 6 0113/05	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górną, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	420
25	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik z kostki brukowej betonowej drobno elementowej, kolorystyka wg załączonego wzoru układania PZT	m2	420
		ZJAZDY		
26	KNNR 6 0102/02	Koryta o głębokości 20cm wykonywane na zjazdach o szerokości do 2,5m w gruncie kategorii II-IV - Z WYWOZEM UROBKU W MIEJSCE WSKAZANE PRZEZ WYKONAWCĘ		
		115	m2	115
		razem	m2	115
27	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	115
28	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 15cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie - ZJAZDY R=1.5 M=1.5 S=1.5	m2	115
29	KNNR 6 0113/02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - ZJAZDY	m2	115
30	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej - zjazdy kostka kolor	m2	115
		ELEMENTY ULIC - KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA		
31	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej - z wykonaniem rowków pod krawężnik i ławy betonowej z oporem C12/15	m	340
32	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej - z wykonaniem rowków pod krawężnik i ławy betonowej z oporem C12/15	m	166
33	KNNR 6 0403/03	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej - z wykonaniem rowków pod krawężnik i ławy betonowej z oporem C12/15	m	98
34	KNNR 6 0404/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - z wykonaniem ławy betonowej z oporem C12/15	m	235
		MIEJSCA POSTOJOWE, TEREN UTWARDZONY PRZED GARAŻAMI		
35	KNNR 6 0102/02	Koryta o głębokości 20cm wykonywane na zjazdach o szerokości do 2,5m w gruncie kategorii II-IV - Z WYWOZEM UROBKU W MIEJSCE WSKAZANE PRZEZ WYKONAWCĘ		
		MIEJSCA POSTOJOWE 455	m2	455
		TEREN UTWARDZONY PRZED GARAŻAMI 244	m2	244
		razem	m2	699
36	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	699
37	KNNR 6 0111/02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem (25kg cementu na 1m2), grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm	m2	699
38	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej - teren utwardzony przed garażami kostka kolor	m2	244
39	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie miejsc postojowych z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	455
		ORGANIZACJA RUCHU		
40	Kalkulacja indywidualna	Zmiana stałej organizacji ruchu zgodnie z projektem SOR - całość robót	kpl	1
		ZIELEŃ		
41	KNR 2-01 0505/04	Plantowanie mechaniczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2	679
42	KNR 2-01 0510/01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem	m2	679
		ROBOTY INNE		
43	Kalkulacja indywidualna	Montaż ławek zgodnie z PZT	kpl	3
44	Kalkulacja indywidualna	Montaż koszy na smieci zgodnie z PZT	kpl	4
45	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie placu postojowego dla rowerów (plac, stojaki na rowery) zgodnie z PZT	kpl	1