

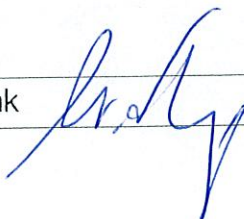
Przedmiar robót

Budowa ulicy

Obiekt ul. Kmicica
Kod CPV 45233120-6
Budowa Osiedle domów jednorodzinnych przy ul. 6 Dywizji Piechoty dz. nr 81, 153 obr.16
 w Kołobrzegu
Inwestor Gmina Miasto Kołobrzeg

Sporządził inż. Witold Augustyniak

Kołobrzeg, grudzień 2007 r.



ul. Kmicica

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. ROBOTY ZIEMNE					
1	KNNR 1 0111-0100	01.02.01.	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym	km	0.2
2	KNNR 1 0213/02	01.02.03.	Wykopy w gruncie kategorii III wykonywane spycharkami	m3	523.0
3	KNNR 1 0407/02	01.02.03.	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii III	m3	14.0
4	KNNR 1 0206/02	01.02.03.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km	m3	509.0
5	KNR 2-01 0233/05	01.02.03.	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74kW (100KM), grunt kat.III 200*10+30*6	m2	2.180.0
			razem	m2	2.180.0
2. PODBUDOWA					
6	KNNR 6 0104/02	01.03.01.	Warstwy odsączające zagęszczanie mechaniczne, grub.warstwy po zagęszczeniu - 20cm 112*5+10*5+2*3*1,5+77*5+17*7	m2	1.123.0
			razem	m2	1.123.0
7	KNNR 6 0109/02	01.03.02.	Wykonanie podbudowy i pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm 112*5+10*5+2*3*1,5+77*5+17*7	m2	1.123.0
			razem	m2	1.123.0
3. KRAWĘŻNIKI I ŚCIEKI					
8	KNR 2-31 0402/03	01.04.01.	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 22*0,03	m3	0.7
			razem	m3	0.7
9	KNNR 6 0403/03	01.04.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej 112*51+19*14+13*62+0,35*6,28*5+0,15*6,28*8+32*76	m	397.5
			razem	m	397.5
10	KNNR 6 0607/04	01.05.01.	Ścieki uliczne płaskie z dwóch rzędów kostki betonowej gr. 8cm układanych na płask na podsypce cementowo-piaskowej - analogia	m	22.0
4. NAWIERZCHNIA					
11	KNR 2-31u1 0400/03	01.05.01.	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej 20x10cm o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - analogia - (piasek i cement x 0.43) 112*5+10*5+2*3*1,5+77*5+17*7-22*0,21	m2	1.118.4
			razem	m2	1.118.4
5. ZNAKI DROGOWE					
12	KNNR 6 0702/01		Pionowe znaki drogowe słupki z rur stalowych d=50mm	szt	1.0
13	KNNR 6 0702/05		Pionowe znaki drogowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3m2	szt	1.0
6. REGULACJA ARMATURY					
14	KNR 2-31 1406/03		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: włazy kanałowe	szt	2.0
15	KNR 2-31 1406/04		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: zawory wodociągowe i gazowe	szt	2.0

Przedmiar robót

Budowa ulicy

Obiekt ul. Michała Wołodyjowskiego
Kod CPV 45233120-6
Budowa Osiedle domów jednorodzinnych przy ul. 6 Dywizji Piechoty dz. nr 8, 68 obr.16 w
 Kołobrzegu
Inwestor Gmina Miasto Kołobrzeg

Sporządził inż. Witold Augustyniak



Kołobrzeg, grudzień 2007 r.

ul. Michała Wołodajewskiego

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. ROBOTY ZIEMNE					
1	KNNR 1 0111-0100	01.02.01.	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym	km	0,4
2	KNNR 1 0213/02	01.02.03.	Wykopy w gruncie kategorii III wykonywane spycharkami	m3	702,0
3	KNNR 1 0407/02	01.02.03.	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii III	m3	569,0
4	KNR 2-31 0102/01	01.02.03.	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV 27*2,5+0,5*3*2+2*1*0,75	m2	72,0
			razem	m2	72,0
5	KNNR 1 0206/02	01.02.03.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km	m3	535,0
6	KNR 2-01 0233/05	01.02.03.	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74kW (100KM), grunt kat.III 390*10+22*5	m2	4.010,0
			razem	m2	4.010,0
7	KNNR 1 0503/03	01.02.03.	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III 30*3+40*2+140*3+60*1	m2	650,0
			razem	m2	650,0
2. PODBUDOWA					
8	KNNR 6 0104/02	01.03.01.	Warstwy odsączające zagęszczanie mechaniczne, grub.warstwy po zagęszczeniu - 20cm 390*5+7*2,5+9*2,5+10*2,5+9*2,5+19*1,5+18*5+0,215*5*5+2*0,15*8*8+24*0,7	m2	2.197,4
			razem	m2	2.197,4
9	KNNR 6 0109/02	01.03.02.	Wykonanie podbudowy i pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm 390*5+7*2,5+9*2,5+10*2,5+9*2,5+19*1,5+18*5+0,215*5*5+2*0,15*8*8+24*0,7	m2	2.197,4
			razem	m2	2.197,4
3. KRAWĘŻNIKI					
10	KNR 2-31 0402/03	01.04.01.	Ława pod krawężniki betonowa zwykła (21+20)*0,03	m3	1,2
			razem	m3	1,2
11	KNNR 6 0403/03	01.04.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej 8,5+189,5+68+129+84+100+153+11+0,25*6,28*5+18+11	m	779,9
			razem	m	779,9
12	KNNR 6 0607/04	01.04.01.	Ścieki uliczne płaskie z dwóch rzędów kostki betonowej gr. 8cm układanych na płask na podsypce cementowo-piaskowej - analogia 20+21	m	41,0
			razem	m	41,0
4. NAWIERZCHNIA					
13	KNR 2-31u1 0400/03	01.05.01.	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej 20x10cm o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - analogia - (piasek i cement x 0.43) 390*5+7*2,5+9*2,5+10*2,5+9*2,5+19*1,5+18*5+0,215*5*5+2*0,15*8*8+24*0,7-41*0,21	m2	2.188,8
			razem	m2	2.188,8
5 CIĄG PIESZOROWEROWY					

ul. Michała Wołodyjowskiego

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
14	KNR 2-31u1 0600/01	01.05.02.	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce piaskowej 5cm (60% szara + 40% czerwona) 27*2,5+0,5*3*2+2*1*0,75	m2	72,0
			razem	m2	72,0
15	KNR 2-31 0407/02	01.04.02.	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem 28+29	m	57,0
			razem	m	57,0
6. ZNAKI DROGOWE					
16	KNNR 6 0702/01		Pionowe znaki drogowe słupki z rur stalowych d=50mm	szt	1,0
17	KNNR 6 0702/05		Pionowe znaki drogowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3m2	szt	1,0
7. REGULACJA ARMATURY					
18	KNR 2-31 1406/03		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: włazy kanałowe	szt	9,0
19	KNR 2-31 1406/04		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: zawory wodociągowe i gazowe	szt	14,0

Przedmiar robót

Budowa ulicy

Obiekt ul. Ketlinga
Kod CPV 45233120-6
Budowa Osiedle domów jednorodzinnych przy ul. 6 Dywizji Piechoty dz. nr 8, 151 obr.16 w
 Kołobrzegu
Inwestor Gmina Miasto Kołobrzeg

Sporządził inż. Witold Augustyniak

Kołobrzeg, grudzień 2007 r.



ul. Ketlinga

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. ROBOTY ZIEMNE					
1	KNNR 1 0111-0100	01.02.01.	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym	km	0,27
2	KNNR 1 0213/02	01.02.03.	Wykopy w gruncie kategorii III wykonywane spycharkami	m3	573,00
3	KNNR 1 0407/02	01.02.03.	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii III	m3	36,00
4	KNNR 1 0206/02	01.02.03.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km	m3	537,00
5	KNR 2-01 0233/05	01.02.03.	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74kW (100kM), grunt kat.III 255*10	m2	2.550,00
			razem	m2	2.550,00
2. PODBUDOWA					
6	KNNR 6 0104/02	01.03.01.	Warstwy odsączające zagęszczanie mechaniczne, grub.warstwy po zagęszczeniu - 20cm (268-15)*5+21*1+2*11*2+10*2,5+2*1	m2	1.357,00
			razem	m2	1.357,00
7	KNNR 6 0109/02	01.03.02.	Wykonanie podbudowy i pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm (268-15)*5+21*1+2*11*2+10*2,5+2*1	m2	1.357,00
			razem	m2	1.357,00
3. KRAWĘŻNIKI					
8	KNNR 6 0403/03	01.04.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej 20*2+143+79+227	m	489,00
			razem	m	489,00
9	KNR 2-31 0813/01	01.01.01.	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce piaskowej	m	6,00
4. NAWIERZCHNIA					
10	KNR 2-31u1 0400/03	01.05.01.	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej 20x10cm o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - analogia - (piasek i cement x 0.43) (268-15)*5+21*1+2*11*2+10*2,5+2*1	m2	1.357,00
			razem	m2	1.357,00
5. ZNAKI DROGOWE					
11	KNNR 6 0702/01		Pionowe znaki drogowe słupki z rur stalowych d=50mm	szt	3,00
12	KNNR 6 0702/05		Pionowe znaki drogowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3m2	szt	4,00
6. REGULACJA ARMATURY					
13	KNR 2-31 1406/03		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: włazy kanałowe	szt	5,0
14	KNR 2-31 1406/04		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: zawory wodociągowe i gazowe	szt	5,0

Przedmiar robót

Budowa ulicy

Obiekt ul. Zagłoby
Kod CPV 45233120-6
Budowa Osiedle domów jednorodzinnych przy ul. 6 Dywizji Piechoty dz. nr 79 obr.16 w
 Kołobrzegu
Inwestor Gmina Miasto Kołobrzeg

Sporządził inż. Witold Augustyniak



Kołobrzeg, grudzień 2007 r.

ul. Zagłoby

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. ROBOTY ZIEMNE					
1	KNNR 1 0111-0100	01.02.01	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym	km	0,2
2	KNNR 1 0213/02	01.02.03.	Wykopy w gruncie kategorii III wykonywane spycharkami	m3	254,0
3	KNNR 1 0407/02	01.02.03.	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii III	m3	991,0
4	KNNR 1 0206/02	01.02.03.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km	m3	142,0
5	KNR 2-01 0233/05	01.02.03.	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74kW (100kM), grunt kat.III 230*10+25*6	m2	2.450,0
			razem	m2	2.450,0
6	KNNR 1 0503/03	01.02.03.	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III 290*1,5	m2	435,0
			razem	m2	435,0
2. PODBUDOWA					
7	KNNR 6 0104/02	01.03.01.	Warstwy odsączające zagęszczanie mechaniczne, grub.warstwy po zagęszczeniu - 20cm 232,5*5+2*1,5+5*10+8*5+0,5*6*2+0,5*6*6+13*7	m2	1.370,5
			razem	m2	1.370,5
8	KNNR 6 0109/02	01.03.02.	Wykonanie podbudowy i pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm 232,5*5+2*1,5+5*10+8*5+0,5*6*2+0,5*6*6+13*7	m2	1.370,5
			razem	m2	1.370,5
3. KRAWĘŻNIKI					
9	KNR 2-31 0402/03	01.04.01.	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 21*0,03	m3	0,6
			razem	m3	0,6
10	KNNR 6 0403/03	01.04.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej 60+0,25*6,28*6+0,25*6,28*5+62+0,35*6,28*5+86,5+12+8+13+210,5	m	480,3
			razem	m	480,3
11	KNNR 6 0607/04	01.04.01.	Ścieki uliczne płaskie z dwóch rzędów kostki betonowej gr. 8cm układanych na płask na podsypce cementowo-piaskowej - analogia	m	21,0
4. NAWIERZCHNIA					
12	KNR 2-31u1 0400/03	01.05.01.	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej 20x10cm o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - analogia - (piasek i cement x 0.43) 232,5*5+2*1,5+5*10+8*5+0,5*6*2+0,5*6*6+13*7-21*0,21	m2	1.366,1
			razem	m2	1.366,1
5. ZNAKI DROGOWE					
13	KNNR 6 0702/01		Pionowe znaki drogowe słupki z rur stalowych d=50mm	szt	2,0
14	KNNR 6 0702/05		Pionowe znaki drogowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3m2	szt	2,0
6. REGULACJA ARMATURY					
15	KNR 2-31 1406/03		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: włazy kanałowe		

ul. Zagłoby

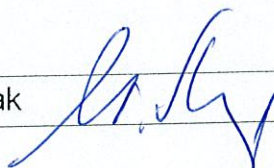
Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				szt	6,0
16	KNR 2-31 1406/04		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: zawory wodociągowe i gazowe	szt	10,0

Przedmiar robót

Budowa ulicy

Obiekt ul. Hajduczka
Kod CPV 45233120-6
Budowa Osiedle domów jednorodzinnych przy ul. 6 Dywizji Piechoty dz. nr 114 obr.16 w
 Kołobrzegu
Inwestor Gmina Miasto Kołobrzeg

Sporządził inż. Witold Augustyniak



Kołobrzeg, grudzień 2007 r.

ul. Hajduczka

ul. Hajduczka

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. ROBOTY ZIEMNE		
1	KNNR 1 0111-0100	01.02.01.	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym	km	0,132
2	KNNR 1 0407/02	01.02.03.	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii III	m3	911,000
3	KNR 2-01 0233/05	01.02.03.	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74kW (100km), grunt kat.III 123,5*10	m2	1.235,000
			razem	m2	1.235,000
4	KNNR 1 0503/03	01.02.03.	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III 124*3	m2	372,000
			razem	m2	372,000
			2. PODBUDOWA		
5	KNNR 6 0104/02	01.03.01.	Warstwy odsączające zagęszczanie mechaniczne, grub.warstwy po zagęszczeniu - 20cm 123,5*5+0,5*3*1	m2	619,000
			razem	m2	619,000
6	KNNR 6 0109/02	01.03.02.	Wykonanie podbudowy i pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm 123,5*5+0,5*3*1	m2	619,000
			razem	m2	619,000
			3. KRAWĘŻNIKI		
7	KNNR 6 0403/03	01.04.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej 2*124	m	248,000
			razem	m	248,000
			4. NAWIERZCHNIA		
8	KNR 2-31u1 0400/03	01.05.01.	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej 20x10cm o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - analogia - (piasek i cement x 0.43) 123,5*5+0,5*3*1	m2	619,000
			razem	m2	619,000
			5. REGULACJA ARMATURY		
9	KNR 2-31 1406/03		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: włazy kanałowe	szt	2,0
10	KNR 2-31 1406/04		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: zawory wodociągowe i gazowe	szt	5,0

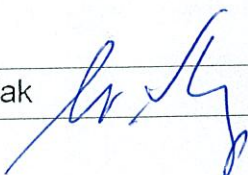
Przedmiar robót

Budowa ulicy

Obiekt ul. Kiemliczów
Kod CPV 45233120-6
Budowa Osiedle domów jednorodzinnych przy ul. 6 Dywizji Piechoty dz. nr 115 obr.16 w
 Kołobrzegu
Inwestor Gmina Miasto Kołobrzeg

Sporządził inż. Witold Augustyniak

Kołobrzeg, grudzień 2007 r.



ul. Kiemliczów

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. ROBOTY ZIEMNE					
1	KNNR 1 0111-0100	01.02.01.	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym	km	0,18
2	KNNR 1 0213/02	01.02.03.	Wykopy w gruncie kategorii III wykonywane spycharkami	m3	428,00
3	KNNR 1 0407/02	01.02.03.	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii III	m3	200,00
4	KNNR 1 0206/02	01.02.03.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km	m3	314,00
5	KNNR 2-01 0233/05	01.02.03.	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74kW (100km), grunt kat.III 180*10+25*5	m2	1.925,00
			razem	m2	1.925,00
6	KNNR 1 0503/03	01.02.03.	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III 90*1,5	m2	135,00
			razem	m2	135,00
2. PODBUDOWA					
7	KNNR 6 0104/02	01.03.01.	Warstwy odsączające zagęszczanie mechaniczne, grub.warstwy po zagęszczeniu - 20cm (184-5)*5+10*4,5+6*5+0,43*36+20*2,5+16*7	m2	1.147,48
			razem	m2	1.147,48
8	KNNR 6 0109/02	01.03.02.	Wykonanie podbudowy i pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm (184-5)*5+10*4,5+6*5+0,43*36+20*2,5+16*7	m2	1.147,48
			razem	m2	1.147,48
3. KRAWĘŻNIKI					
9	KNNR 2-31 0402/03	01.04.01.	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 22*0,03	m3	0,66
			razem	m3	0,66
10	KNNR 6 0403/03	01.04.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej 61,5+0,5*6,28*6+40+53,5+12+12,5+75+64+24	m	361,3
			razem	m	361,3
11	KNNR 6 0607/04	01.05.01.	Ścieki uliczne płaskie z dwóch rzędów kostki betonowej gr. 8cm układanych na płask na podsypce cementowo-piaskowej - analogia	m	22,00
4. NAWIERZCHNIA					
12	KNNR 2-31u1 0400/03	01.05.01.	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej 20x10cm o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - analogia - (piasek i cement x 0.43) (184-5)*5+10*4,5+6*5+0,43*36+20*2,5+16*7-22*0.21	m2	1.142,9
			razem	m2	1.142,9
5. ZNAKI DROGOWE					
13	KNNR 6 0702/01		Pionowe znaki drogowe słupki z rur stalowych d=50mm	szt	1,00
14	KNNR 6 0702/05		Pionowe znaki drogowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3m2	szt	1,00
6. REGULACJA ARMATURY					
15	KNNR 2-31 1406/03		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: włazy kanałowe		

ul. Kiemliczów

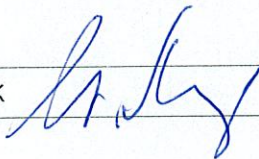
Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				szt	5,0
16	KNR 2-31 1406/04		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: zawory wodociągowe i gazowe	szt	5,0

Przedmiar robót

Budowa ulicy

Obiekt ul. Billewiczówny
Kod CPV 45233120-6
Budowa Osiedle domów jednorodzinnych przy ul. 6 Dywizji Piechoty dz. nr 89, 139 obr.16
 w Kołobrzegu
Inwestor Gmina Miasto Kołobrzeg

Sporządził inż. Witold Augustyniak



Kołobrzeg, grudzień 2007 r.

ul. Biłłewiczówny

ul. Biłłewiczówny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. ROBOTY ZIEMNE					
1	KNNR 1 0111-0100	01.02.01.	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym	km	0,12
2	KNNR 1 0213/02	01.02.03.	Wykopy w gruncie kategorii III wykonywane spycharkami	m3	295,00
3	KNNR 1 0407/02	01.02.03.	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii III	m3	46,00
4	KNNR 1 0206/02	01.02.03.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km	m3	249,00
5	KNR 2-01 0233/05	01.02.03.	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74kW (100kM), grunt kat.III 60*10+42*10 razem	m2	1.020,00
				m2	1.020,00
2. POBUDOWA					
6	KNNR 6 0104/02	01.03.01.	Warstwy odsączające zagęszczanie mechaniczne, grub.warstwy po zagęszczeniu - 20cm (60+42)*5+2,5*4 razem	m2	520,00
				m2	520,00
7	KNNR 6 0109/02	01.03.02.	Wykonanie podbudowy i pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm (60+42)*5+2,5*4 razem	m2	520,00
				m2	520,00
3. KRAWĘŻNIKI					
8	KNNR 6 0403/03	01.04.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej 2*60,5+2*43 razem	m	207,00
				m	207,00
4. NAWIERZCHNIA					
9	KNR 2-31u1 0400/03	01.05.01.	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej 20x10cm o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - analogia - (piasek i cement x 0.43) (60+42)*5+2,5*4 razem	m2	520,00
				m2	520,00
5. REGULACJA ARMATURY					
10	KNR 2-31 1406/03		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: włazy kanałowe	szt	1,00

Przedmiar robót

Budowa ulicy

Obiekt ul. Skrzetuskiego
Kod CPV 45233120-6
Budowa Osiedle domów jednorodzinnych przy ul. 6 Dywizji Piechoty dz. nr 131 obr.16 w
 Kołobrzegu
Inwestor Gmina Miasto Kołobrzeg

Sporządził inż. Witold Augustyniak

Kołobrzeg, grudzień 2007 r.



ul. Skrzetuskiego

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. ROBOTY ZIEMNE					
1	KNNR 1 0111-0100	01.02.01.	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym	km	0,2
2	KNNR 1 0213/02	01.02.03.	Wykopy w gruncie kategorii III wykonywane spycharkami	m3	504,0
3	KNNR 1 0407/02	01.02.03.	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii III	m3	7,0
4	KNNR 1 0206/02	01.02.03.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m ³ w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km	m3	497,0
5	KNR 2-01 0233/05	01.02.03.	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74kW (100kM), grunt kat.III 192*10	m2	1.920,0
razem				m2	1.920,0
2. PODBUDOWA					
6	KNNR 6 0104/02	01.03.01.	Warstwy odsączające zagęszczanie mechaniczne, grub.warstwy po zagęszczeniu - 20cm (201-8.7)*5+20*2,5	m2	1.011,5
razem				m2	1.011,5
7	KNNR 6 0109/02	01.03.02.	Wykonanie podbudowy i pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm (201-8.7)*5+20*2,5	m2	1.011,5
razem				m2	1.011,5
3. KRAWĘŻNIKI					
8	KNNR 6 0403/03	01.04.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej 109+75+114+75	m	373,0
razem				m	373,0
4. NAWIERZCHNIA					
9	KNR 2-31u1 0400/03	01.05.01.	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej 20x10cm o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - analogia - (piasek i cement x 0.43) (201-8.7)*5+20*2,5	m2	1.011,5
razem				m2	1.011,5
7. REGULACJA ARMATURY					
10	KNR 2-31 1406/03		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: włazy kanałowe	szt	5,0
11	KNR 2-31 1406/04		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: zawory wodociągowe i gazowe	szt	6,0

Przedmiar robót

Budowa ulicy

Obiekt ul. ks. Kordeckiego
Kod CPV 45233120-6
Budowa Osiedle domów jednorodzinnych przy ul. 6 Dywizji Piechoty dz. nr 150 obr.16 w
 Kołobrzegu
Inwestor Gmina Miasto Kołobrzeg

Sporządził inż. Witold Augustyniak



Kołobrzeg, grudzień 2007 r.

ul. ks. Kordeckiego

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. ROBOTY ZIEMNE					
1	KNNR 1 0111-0100	01.02.01.	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym	km	0,1
2	KNNR 1 0213/02	01.02.03.	Wykopy w gruncie kategorii III wykonywane spycharkami	m3	234,0
3	KNNR 1 0407/02	01.02.03.	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii III	m3	182,0
4	KNNR 1 0206/02	01.02.03.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km	m3	185,0
5	KNR 2-01 0233/05	01.02.03.	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74kW (100kM), grunt kat.III 105*10	m2	1.050,0
			razem	m2	1.050,0
6	KNNR 1 0503/03	01.02.03.	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III 100*1,5	m2	150,0
			razem	m2	150,0
2. PODBUDOWA					
7	KNNR 6 0104/02	01.03.01.	Warstwy odsączające zagęszczanie mechaniczne, grub.warstwy po zagęszczeniu - 20cm 105*5+1,5*2	m2	528,0
			razem	m2	528,0
8	KNNR 6 0109/02	01.03.02.	Wykonanie podbudowy i pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm 105*5+1,5*2	m2	528,0
			razem	m2	528,0
3. KRAWĘŻNIKI					
9	KNNR 6 0403/03	01.04.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej 106,5*2	m	213,0
			razem	m	213,0
4. NAWIERZCHNIA					
10	KNR 2-31u1 0400/03	01.05.01.	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej 20x10cm o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - analogia - (piasek i cement x 0.43) 105*5+1,5*2	m2	528,0
			razem	m2	528,0
5. REGULACJA ARMATURY					
11	KNR 2-31 1406/03		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: włazy kanałowe	szt	3,0
12	KNR 2-31 1406/04		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych: zawory wodociągowe i gazowe	szt	3,0