

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		ROBOTY BRUKARSKIE			
1.1		CHODNIK - Wołczyńska 1-1f			
1.1.1	KNR 4-04 0302-0100	Rozebranie stopni betonowych schodów 2,0*1,0*0,3*7	m3 m3	4,20	4,20
1.1.2	KNR 2-31 0815-0200	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych. Płyty betonowe o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej (20,0+19,36+16,92+22,97)*1,58 9,82*2,15+4,54*2,25+4,32*2,22+4,55*2,23+4,54*2,24+4,56*2,23 3,8*3,1	m2 m2 m2	125,22 71,40 11,78	208,40
1.1.3	KNNR 6 0806-0800	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm, na podsypce piaskowej 20,0+19,36+16,92+22,97 8,5+8,45+4,6+8,5+4,6+8,5+4,6+8,5+4,6+8,5+4,6+4,6	m m m	79,25 78,55	157,80
1.1.4	KNR 2-31 0101-0100 0101-0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 15 cm. Kategoria gruntu I-IV 208,40	m2 m2	208,40	208,40
1.1.5	KNR 4-04 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km - Płytki w dobrym stanie na bazę SM 4,2+208,4*0,07+79,25*0,08*0,3 208,4*0,15	m3 m3 m3	20,69 31,26	51,95
1.1.6	KNR 4-04 1103-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl. transportu ponad 1 km 51,95	m3 m3	51,95	51,95
1.1.7	KNR 2-31 0401-0200	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu III-IV 20,0+19,36+16,92+22,97 8,5+8,45+4,6+8,5+4,6+8,5+4,6+8,5+4,6+8,5+4,6+4,6	m m m	79,25 78,55	157,80
1.1.8	KNR 2-31 0402-0300	Ławy betonowe pod krawężniki zwykłe 157,8*(0,2*0,2)	m3 m3	6,31	6,31
1.1.9	KNR 2-31 0407-0300	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 20,0+19,36+16,92+22,97	m m	79,25	79,25
1.1.10	KNR 2-31 0407-0100	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 8,5+8,45+4,6+8,5+4,6+8,5+4,6+8,5+4,6+8,5+4,6+4,6	m m	78,55	78,55
1.1.11	KNR 2-31 0405-0200 analogia	Stopnie schodowe z oporników betonowych układanych na zaprawie (1,0+1,0+2,0)*7	m m	28,00	28,00
1.1.12	KNR 2-31 0103-0200	Ręcznie profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu III-IV 208,40	m2 m2	208,40	208,40
1.1.13	KNR 2-31 0104-0300	Warstwa odsączająca na poszerzeniach. Zagęszczanie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 208,4	m2 m2	208,40	208,40
1.1.14	KNR 2-31 0511-0100	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce z mialu kamiennego 208,4	m2 m2	208,40	208,40
1.2		CHODNIK - Konopnickiej 8-8d			
1.2.1	KNR 4-04 0302-0100	Rozebranie stopni betonowych schodów 2,0*1,0*0,3*5	m3 m3	3,00	3,00
1.2.2	KNR 2-31 0815-0200	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych. Płyty betonowe o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej (9,65+6,7+7,74+6,18+7,8+6,55+7,17+10,62)*2,12 3,45*5,3+(7,76-3,45)*(3,66+5,3)/2 3,96*1,7+4,62*0,62+3,95*1,66+5,0*0,62+4,0*1,67+5,7*0,6+4,04*1,65+5,33*0,68 +2,16*1,53 3,8*3,1	m2 m2 m2 m2	132,31 37,59 42,95 11,78	224,63
1.2.3	KNNR 6 0806-0800	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm, na podsypce piaskowej 9,65+6,7+7,74+6,18+7,8+6,55+7,17+10,62+7,76+0,6*2*4+3,8	m m	78,77	78,77

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1.2.4	KNR 2-31 0101-0100 0101-0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 15 cm. Kategoria gruntu I-IV 224,63	m2 m2	 224,63	224,63
1.2.5	KNR 4-04 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km Płytki w dobrym stanie na bazę SM 3,0+224,63*0,07+78,77*0,08*0,3 224,63*0,15	m3 m3 m3	 20,61 33,69	54,30
1.2.6	KNR 4-04 1103-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl. transportu ponad 1 km 54,30	m3 m3	 54,30	54,30
1.2.7	KNR 2-31 0401-0200	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu III-IV 9,65+6,7+7,74+6,18+7,8+6,55+7,17+10,62+7,76+0,6*2*4+3,8	m m	 78,77	78,77
1.2.8	KNR 2-31 0402-0300	Ławy betonowe pod krawężniki zwykłe 78,77*(0,2*0,2)	m3 m3	 3,15	3,15
1.2.9	KNR 2-31 0407-0300	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 78,77	m m	 78,77	78,77
1.2.10	KNR 2-31 0405-0200 analogia	Stopnie schodowe z oporników betonowych układanych na zaprawie (1,0+1,0+2,0)*5	m m	 20,00	20,00
1.2.11	KNR 2-31 0103-0200	Ręcznie profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu III-IV 224,63	m2 m2	 224,63	224,63
1.2.12	KNR 2-31 0104-0300	Warstwa odsączająca na poszerzeniach. Zagęszczanie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 224,63	m2 m2	 224,63	224,63
1.2.13	KNR 2-31 0511-0100	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce z mialu kamiennego 224,63	m2 m2	 224,63	224,63
1.3		CHODNIK - Konopnickiej 10-10d			
1.3.1	KNR 4-04 0302-0100	Rozebranie stopni betonowych schodów 2,0*1,0*0,3*5	m3 m3	 3,00	3,00
1.3.2	KNR 2-31 0815-0200	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych. Płyty betonowe o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej (9,65+6,7+7,74+6,18+7,8+6,55+7,17+10,62)*2,12 3,45*5,3+(7,76-3,45)*(3,66+5,3)/2 3,96*1,7+4,62*0,62+3,95*1,66+5,0*0,62+4,0*1,67+5,7*0,6+4,04*1,65+5,33*0,68 +2,16*1,53 3,8*3,1	m2 m2 m2 m2 m2	 132,31 37,59 42,95 11,78	224,63
1.3.3	KNNR 6 0806-0800	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm, na podsypce piaskowej 9,65+6,7+7,74+6,18+7,8+6,55+7,17+10,62+7,76+0,6*2*4+3,8+3,8	m m	 82,57	82,57
1.3.4	KNR 2-31 0101-0100 0101-0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 15 cm. Kategoria gruntu I-IV 224,63	m2 m2	 224,63	224,63
1.3.5	KNR 4-04 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km Płytki w dobrym stanie na bazę SM 3,0+224,63*0,07+82,57*0,08*0,3 224,63*0,15	m3 m3 m3	 20,71 33,69	54,40
1.3.6	KNR 4-04 1103-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl. transportu ponad 1 km 54,40	m3 m3	 54,40	54,40
1.3.7	KNR 2-31 0401-0200	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu III-IV 9,65+6,7+7,74+6,18+7,8+6,55+7,17+10,62+7,76+0,6*2*4+3,8+3,8	m m	 82,57	82,57
1.3.8	KNR 2-31 0402-0300	Ławy betonowe pod krawężniki zwykłe 82,57*(0,2*0,2)	m3 m3	 3,30	3,30

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1.3.9	KNR 2-31 0407-0300	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 82,57	m m	 82,57	82,57
1.3.10	KNR 2-31 0405-0200 analogia	Stopnie schodowe z oporników betonowych układanych na zaprawie (1,0+1,0+2,0)*5	m m	 20,00	20,00
1.3.11	KNR 2-31 0103-0200	Ręcznie profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu III-IV 224,63	m2 m2	 224,63	224,63
1.3.12	KNR 2-31 0104-0300	Warstwa odsączająca na poszerzeniach. Zagęszczanie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 224,63	m2 m2	 224,63	224,63
1.3.13	KNR 2-31 0511-0100	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce z mialu kamiennego 224,63	m2 m2	 224,63	224,63
1.4		CHODNIK - Konopnickiej 8-10			
1.4.1	KNR 2-31 0815-0200	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych. Płyty betonowe o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 12,2*0,73 (22,0+18,46+7,36+17,98+2,3)*2,06	m2 m2 m2	 8,91 140,29	149,20
1.4.2	KNR 6 0806-0800	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm, na podsypce piaskowej 17,0+18,0	m m	 35,00	35,00
1.4.3	KNR 2-31 0101-0100 0101-0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 15 cm. Kategoria gruntu I-IV 149,2	m2 m2	 149,20	149,20
1.4.4	KNR 4-04 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km Płytki w dobrym stanie na bazę SM 149,2*0,07+12,2*0,08*0,3 149,2*0,15	m3 m3 m3	 10,74 22,38	33,12
1.4.5	KNR 4-04 1103-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl. transportu ponad 1 km 33,12	m3 m3	 33,12	33,12
1.4.6	KNR 2-31 0401-0200	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu III-IV 35	m m	 35,00	35,00
1.4.7	KNR 2-31 0402-0300	Ławy betonowe pod krawężniki zwykłe 35*(0,2*0,2)	m3 m3	 1,40	1,40
1.4.8	KNR 2-31 0407-0300	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 17,0+18,0	m m	 35,00	35,00
1.4.9	KNR 2-31 0405-0200 analogia	Stopnie schodowe z oporników betonowych układanych na zaprawie 2,0*2	m m	 4,00	4,00
1.4.10	KNR 2-31 0103-0200	Ręcznie profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu III-IV 149,20	m2 m2	 149,20	149,20
1.4.11	KNR 2-31 0104-0300	Warstwa odsączająca na poszerzeniach. Zagęszczanie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 149,20	m2 m2	 149,20	149,20
1.4.12	KNR 2-31 0511-0100	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce z mialu kamiennego 149,20	m2 m2	 149,20	149,20