

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1	39	BR OGÓLNOBUDOWLANA			
1.1	45111200-0 CPV	Roboty pomiarowe			
1.2	45111000-8 CPV	Roboty rozbiórkowe			
1.3	473	ziele , prace porz dkowe			
1.4	45233124-4 CPV	Roboty drogowe			
1.4.1	KNR-W 4-01 0102-02	Wykopy w skoprzestrzenne, nieumocnione o szeroko ci dna do 1.5 m i gł boko ci do 1.5 m w gruncie suchym lub wilgotnym kat. III \$1.4.2	m3 m3	24,654	24,654
1.4.2	KNR 2-01 0302-02	R czne wykopy fundamentowe z transp. urobku samochodami skrzyniowymi (kat.gr.III) - pod kraw niki i obrze a (0,35*0,33*(5,06+2,13+5,12+4+7,76+21,84+14,14+11,81+4,32+5,92+9,6+9,24)+ 0,43*0,33*(2,2+5,05+18,5+9,19+2,15+17,07+2,68+3,51+3,98+5+5+5+0,31+1,92 +2,66+3,19+18,6+4,07+1,69+1,99+3,86+2,32+12,18+17,86))+0,4*0,42*70,42+0,2 5*0,34*(6,46+1,32+5)+1,0*0,6*5,75)*0,5	m3 m3	24,654	24,654
1.4.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod kraw niki betonowa z oporem C12/15 o wym. 24 cm x 33 cm (5,06+2,13+5,12+4+7,76+21,84+14,14+11,81+4,32+5,92+9,6+9,24)*0.054	m3 m3	5,451	5,451
1.4.4	KNR 2-31 0402-05	Ława pod kraw niki - dod.za wyk.ławy betonowej na łukach o prom.do 40 m (11,81+4,32+5,92+9,60+9,24)*0.054	m3 m3	2,208	2,208
1.4.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod kraw niki betonowa z oporem C12/15 o wym. 28 cm x 33 cm (2,2+5,05+18,5+9,19+2,15+17,07+2,68+3,51+3,98+5+5+5+0,31+1,92+2,66+3,1 9+18,6+4,07+1,69+1,99+3,86+2,32+12,18+17,86)*0.06	m3 m3	8,999	8,999
1.4.6	KNR 2-31 0402-05	Ława pod kraw niki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m (1,69+1,99+3,86+2,32+12,18+17,86)*0.06	m3 m3	2,394	2,394
1.4.7	KNR 2-31 0402-04	Ława pod kraw niki betonowa z oporem C12/15 o wym. 40 cm x 42 cm 70,42*0.132	m3 m3	9,295	9,295
1.4.8	KNR 2-31 0402-03	Ława pod kraw niki betonowa zwykła C12/15 o wym. 10 cm x 25 cm (6,46+1,32+5)*0,025	m3 m3	0,320	0,320
1.4.9	KNR 2-31 0402-03	Ława pod kraw niki betonowa zwykła C8/10 o wym. 15 cm x 60 cm 5,75*0,09	m3 m3	0,518	0,518
1.4.10	KNR 2-31 0403-05	Kraw niki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 100,94	m m	100,940	100,940
1.4.11	KNR 2-31 0403-08	Kraw niki betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 40 m 34,98	m m	34,980	34,980
1.4.12	KNR 2-31 0403-03	Kraw niki betonowe wystaj ce o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 149,98	m m	149,980	149,980
1.4.13	KNR 2-31 0403-08	Kraw niki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 40 m 39,9	m m	39,900	39,900
1.4.14	KNR 2-31 0407-05	Obrze a betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapraw cem. - chodniki 88,9	m m	88,900	88,900
1.4.15	KNR 2-02 2201-02	cianki oporowe typu "L" o wym. 50x100 z prefabrykatów na podło u z betonu zwykłego B 7.5, grubo ci 12 cm 5,75	m m	5,750	5,750
1.4.16	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zag szenie podło a nawierzchni w gr.kat.I-IV 1539,35	m2 m2	1 539,350	1 539,350
1.4.17	KNR 2-11 0521-10	Wykonanie palisady betonowej 12x18x100 70,42	m m	70,420	70,420
1.4.18	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubo ci po zag szczeniu 8 cm - jezdnia manewrowa, miejsca postojowe, utwardzenie terenu, miejsca na odpady 1539,35	m2 m2	1 539,350	1 539,350
1.4.19	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci po zag szczeniu - jezdnia manewrowa, miejsca postojowe, utwardzenie terenu, miejsca na odpady Krotno =2 \$1.4.18	m2 m2	1 539,350	1 539,350
1.4.20	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubo ci po zag szczeniu 15 cm - jezdnia manewrowa, miejsca postojowe, utwardzenie terenu, miejsca na odpady \$1.4.18	m2 m2	1 539,350	1 539,350

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1.4.21	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - jezdnia manewrowa Krotność = 40 863,71	m2 m2	 863,710	863,710
1.4.22	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - miejsca postojowe, utwardzenie terenu, miejsca na odpady Krotność = 15 675,64	m2 m2	 675,640	675,640
1.4.23	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub. warstwy po zagęszcz. - jezdnie manewrowa, miejsca postojowe, utwardzenie terenu, miejsca na odpady \$1.4.18	m2 m2	 1 539,350	1 539,350
1.4.24	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - jezdnie manewrowa, miejsca postojowe, utwardzenie terenu, miejsca na odpady \$1.4.18	m2 m2	 1 539,350	1 539,350
1.4.25	KNKRB 6 0704-05	Ręczne malowanie na jezdni linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych 0,12*(22*5+22+11+2,5)	m2 m2	 17,460	17,460
1.5	34928200-0 CPV	Ogrodzenie			
2	494	BRANŻA SANITARNA			
2.1	45331210-1 CPV	wentylacja			
2.2	45332300-6 CPV	kanalizacja deszczowa			