

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Krot.
	Kosztyorys	Chodnik Szeroka Królowej Jadwigi			
1	Element	Chodnik ul Szeroka strona prawa			
1.1	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,270	
1.2	KNR 231/815/1	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2	716,9	
1.3	KNR 231/814/1	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	294	
1.4	KNR 231/813/1	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	270	
1.5	KNR 231/401/1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20 cm, grunt kategorii I-II	m	270	
1.6	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm (20 cm zjazdu 12 cm ciąg chodnikowy)	m2	716,9	
1.7	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	16,20	
1.8	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	716,9	
1.9	KNR 231/203/5	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	513	
1.10	KNR 231/203/6	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	m2	513	7
1.11	KNR 231/203/5	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm - tu zjazdu	m2	203,9	
1.12	KNR 231/203/6	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy- tu zjazdu	m2	203,9	15
1.13	KNR 231/1406/4	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe i gazowe	szt	2	
1.14	KNR 231/1406/5	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studzienki telefoniczne	szt	5	
1.15	KNR 231/511/1 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce piaskowej, kostka szara	m2	513	
1.16	KNR 231/511/4 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce piaskowej, kostka kolorowa	m2	203,9	
1.17	KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	294	
1.18	KNKRB 1/219/1 (1)	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km; ładowarki kołowe o poj. łyżki 1.25m3 kategoria gruntu I-III	m3	35	
1.19	KNR 201/510/1	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	220	
1.20	KNR 231/1106/1 (1)	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-bitumicznymi, mineralno-asfaltowa, grysowa zamknięta	t	5,5	
1.21	Kalkulacja własna	wywóz i utylizacja gruzu	m3	143,4	
2	Element	Chodnik ul Szeroka strona lewa			
2.1	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,274	
2.2	KNR 231/803/1	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, ręcznie, grubość nawierzchni 3 cm	m2	95	
2.3	KNR 231/815/1	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2	823	
2.4	KNR 231/814/1	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	434	
2.5	KNR 231/813/1	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	274	
2.6	KNR 231/401/1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20 cm, grunt kategorii I-II	m	274	
2.7	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm (20 cm zjazdu 12 cm ciąg chodnikowy)	m2	898	
2.8	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	16,44	
2.9	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	274	
2.10	KNR 231/203/5	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	627,9	
2.11	KNR 231/203/6	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	m2	627,9	7
2.12	KNR 231/203/5	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm - tu zjazdu	m2	270,1	
2.13	KNR 231/203/6	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy- tu zjazdu	m2	270,1	15
2.14	KNR 231/1406/4	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe i gazowe	szt	3	
2.15	KNR 231/1406/5	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studzienki telefoniczne	szt	1	
2.16	KNR 231/511/1 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce piaskowej, kostka szara	m2	627,89	
2.17	KNR 231/511/4 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce piaskowej, kostka kolorowa	m2	270,1	
2.18	KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	434	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Krot.
2.19	KNKRB 1/219/1 (1)	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km; ładowarki kołowe o poj. łyżki 1.25m ³ kategoria gruntu I-III	m ³	35	
2.20	Kalkulacja własna	wywóz i utylizacja gruzu	m ³	179	
2.21	KNR 231/1106/1 (1)	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-bitumicznymi, mineralno-asfaltowa, grysowa zamknięta	t	5,5	
2.22	KNR 201/510/1	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5 cm	m ²	110	
3	Element	Chodnik ul Królowej Jadwigi			
3.1	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,151	
3.2	AT 3/104/1	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km, nawierzchnia grubości 4 cm	m ²	102,4	
3.3	KNR 231/815/1	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²	50	
3.4	KNR 231/1103/2	Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej, wysokość 8 cm, na podsypce piaskowej, spoiny piaskiem	m ²	55,20	
3.5	KNR 231/814/1	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	238	
3.6	KNR 231/813/3	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	151	
3.7	KNR 231/401/1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20 cm, grunt kategorii I-II	m	151	
3.8	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm (20 cm zjazdy 12 cm ciąg chodnikowy)	m ²	263,3	
3.9	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m ³	9,06	
3.10	KNR 231/403/1	Krawężniki betonowe, wystające 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	151	
3.11	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włązy kanałowe	szt	1	
3.12	KNR 231/1406/5	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studzienki telefoniczne	szt	3	
3.13	KNR 231/203/5	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m ²	221,7	
3.14	KNR 231/203/6	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	m ²	221,7	7
3.15	KNR 231/203/5	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm - tu zjazdy	m ²	41,6	
3.16	KNR 231/203/6	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy- tu zjazdy	m ²	41,6	15
3.17	KNR 231/511/1 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce piaskowej, kostka szara	m ²	221,7	
3.18	KNR 231/511/4 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce piaskowej, kostka kolorowa	m ²	41,5	
3.19	KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem- tu również opór na zjazdach	m	238	
3.20	Kalkulacja własna	Wywóz i utylizacja gruzu,	m ³	52,66	
3.21	KNR 231/1106/1 (1)	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-bitumicznymi, mineralno-asfaltowa, grysowa zamknięta (przy krawężniku na szerokości 40cm)	t	3,05	
3.22	Kalkulacja własna	Projekt organizacji ruchu	kpl	1	