

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa i remont istniejącej drogi dla rowerów ul. Szaserów na odc. ulic: Chłopickiego - Makowska						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWACZE				
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	1.1		
2 d.1	KNNR 6 0803-08 analogia	Rozebranie nawierzchni drogi dla rowerów i wjazdów z kostki betonowej grub. 8cm na pods. cementowo-piaskowej	m ²	1864		
3 d.1	KNNR 6 0803-08 analogia	Rozebranie nawierzchni chodników z kostki betonowej grub. 6cm na pods. cementowo-piaskowej	m ²	742		
4 d.1	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych	m ²	38		
5 d.1	KNNR 6 0802-04 analogia	Rozebranie nawierzchni jezdni z mas mineralno-bitumicznych grub. 8 cm	m ²	138		
6 d.1	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego gr. 15 cm.	m ²	1864		
7 d.1	KNNR 6 0801-02 analogia	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego gr. 25 cm.	m ²	138		
8 d.1	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr.3 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	145		
9 d.1	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	14		
10 d.1	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	74		
11 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu destruktu samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - odległość i cenę wywozu określi oferent.	m ³	9		
12 d.1	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężnika betonowego na pods. cementowo-piaskowej	m	252		
13 d.1	KNR 2-31 0812-03 analogia	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	21		
14 d.1	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm	m	2419		
15 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 8 cm	m	219		
16 d.1	KNR 4-04 1103-01	Ładowanie gruzu i elementów z rozbiórki, koparko-ładowarką	m ³	801		
17 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³	801		
18 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - odległość i cenę wywozu określi oferent.	m ³	801		
19 d.1	KNNR 1 0202	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - korytowanie na głęb. 35cm	m ³	867		
20 d.1	KNNR 1 0202	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - korytowanie na głęb. 25cm	m ³	34		
21 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - odległość i cenę wywozu określi oferent.	m ³	901		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWACZE						
2		Roboty drogowe				
22 d.2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	2615		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.2	KNNR 6 0112-01 analogia	Wzmocnienie podłoża gruntem stabilizowanym cementem $R_m=2,5\text{MPa}$, gruncocement z wytwórni, grub. warstwy po zagęszczeniu 15cm.	m^2	2615		
24 d.2	KNNR 6 0113-02 analogia	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. po zagęszczeniu 21 cm.	m^2	1756		
25 d.2	KNNR 6 0113-06 analogia	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. po zagęszczeniu 15 cm.	m^2	137		
26 d.2	KNNR 6 0113-05 analogia	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. po zagęszczeniu 10 cm.	m^2	722		
27 d.2	KNNR 6 0110-03 analogia	Podbudowy zasadnicze z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 16P grub. 9 cm wraz z dowozem mieszanki	m^2	242		
28 d.2	KNNR 6 0110-02 analogia	Podbudowy zasadnicze z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 16P gr. 5 cm wraz z dowozem mieszanki	m^2	1756		
29 d.2	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 8 S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) wraz z dowozem mieszanki	m^2	2013		
30 d.2	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (typ zgodny ze stanem istniejącym)	m^2	536		
31 d.2	KNNR 6 0503-03 analogia	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - żółte z wypustkami	m^2	126		
32 d.2	KNNR 6 0302-04	Nawierzchnie z kostki granitowej nieregularnej 8/10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m^2	60		
33 d.2	KNNR 2-31 1206-01 analogia	Regulacja wysokościowa nawierzchni z kostki betonowej na pods. cem-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m^2	560		
34 d.2	KNNR 6 0502-03 analogia	Nawierzchnia progów zwalniających z kostki brukowej betonowej czerwonej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m^2	334		
35 d.2	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	2570		
36 d.2	KNNR 2-31 1203-05	Regulacja wysokościowa obrzeży betonowych 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	197		
37 d.2	KNNR 6 0401-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	162		
38 d.2	KNNR 6 0502-03 analogia	Ścieki z 2-ch rzędów z kostki brukowej betonowej grafitowej grubości 8 cm typu Holland na podsypce cementowo-piaskowej	m^2	4		
39 d.2	KNNR 2-31 0402 analogia	Ławy pod krawężniki i obrzeża z betonu C-12/15	m^3	24		
40 d.2	Wycena własna	System odwodnienia liniowego typu ACO głęb. 10 cm, szer. w świetle 20cm, krata klasy D400	m	83		
41 d.2	KNNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	25		
Razem dział: Roboty drogowe						
3	Stała organizacja ruchu					
42 d.3	KNNR 6 0808-08 analogia	Rozebranie słupków do znaków z wywozem	szt	19		
43 d.3	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów z wywozem.	szt.	46		
44 d.3	Wycena własna	Usunięcie istniejącego oznakowania poziomego z nawierzchni bitumicznej	m^2	6.2		
45 d.3	KNNR 6 0702-01	Ustawienie słupków stalowych do znaków drogowych	szt.	35		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
46 d.3	KNNR 6 0702-04	Montaż pionowych znaków drogowych o pow. do 0,3m ²	szt.	55		
47 d.3	KNNR 6 0702-05	Montaż pionowych znaków drogowych o pow. ponad 0,3m ²	szt.	36		
48 d.3	KNNR 6 0702-04	Montaż tabliczek T-22	szt.	22		
49 d.3	Wycena własna	Przestawienie słupków ze znakami drogowymi	kpl	23		
50 d.3	KNNR 6 0702-01 analogia	Ustawienie słupków blokujących U-12c	szt.	18		
51 d.3	Wycena własna	Oznakowanie poziome za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe - kolor biały	m ²	269		
52 d.3	Wycena własna	Oznakowanie poziome za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe - kolor czerwony	m ²	309		
53 d.3	Wycena własna	Montaż w nawierzchni jezdni punktowych elementów odblaskowych białych	szt	68		
Razem dział: Stała organizacja ruchu						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: