

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>Przebudowa ul. Kościelnej w Komorowie - teren JW</b>					
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>					
1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0.07		
d.1					
2	Roboty remontowe - odcięcie piłą krawędzi nawierzchni bitumicznych na gł. do 8 cm	m	49.00		
d.1					
3	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 4 km	m <sup>2</sup>	75.00		
d.1					
4	Mechaniczna rozbiórka cokołów i krawężników betonowych wraz z wywozem i utylizacją rumoszu	m	71.00		
d.1					
5	Ręczna rozbiórka nawierzchni z płytek betonowych z wywozem rumoszu	m <sup>2</sup>	28.00		
d.1					
<b>Razem dział: Roboty przygotowawcze</b>					
<b>2 Jezdnia;</b>					
6	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 3 km sam.samowylad. - korytowanie pod konstrukcje poszerzeń	m <sup>3</sup>	3.45		
d.2					
7	Podbudowa zasadnicza na poszerzeniach jezdni, z mieszanki kruszyw łamanych fr. 0/31,5 mm, gr. warstwy 20 cm po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	13.80		
d.2					
8	Krawężniki betonowe wystające i wtopione o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	19.00		
d.2					
9	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	15.50		
d.2					
10	Ława z oporem pod krawężniki, oporniki i obrzeża - beton C 12/15.	m <sup>3</sup>	2.42		
d.2					
11	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC 16 W, na ruch KR1-2 zgodnie z WT-2 2010, wraz z oczyszczeniem i skropieniem istniejącej nawierzchni i podudowy emulsją asfaltową - warstwa wyrównawcza na odcinku z istniejącą nawierzchnią bitumiczną	Mg	27.18		
d.2					
12	Warstwa ścierna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 4 cm na ruch KR1-2 zgodnie z WT-2 2010, wraz z oczyszczeniem i skropieniem warstwy wiążącej emulsją asfaltową, odcinek od km	m <sup>2</sup>	268.00		
d.2					
13	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poboczny	m <sup>2</sup>	11.60		
d.2					
14	Pobocza z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,5 mm - warstwa o gr. 15 cm po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	11.60		
d.2					
15	Plantowanie (obrobienie na czysto) wraz z obsianiem trawą terenu przyległego	m <sup>2</sup>	36.00		
d.2					
<b>Razem dział: Jezdnia;</b>					
<b>3 Parking;</b>					
16	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 3 km sam.samowylad. - korytowanie pod konstrukcje parkingu	m <sup>3</sup>	48.47		
d.3					
17	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni parkingu	m <sup>2</sup>	201.40		
d.3					
18	Ława z oporem pod oporniki betonowe - beton C 12/15.	m <sup>3</sup>	3.15		
d.3					
19	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	45.00		
d.3					
20	Podbudowa z mieszanki kruszyw łamanych fr. 0/31,5 mm, gr. warstwy 20 cm po zagęszczeniu - podbudowa na parkingach	m <sup>2</sup>	182.60		
d.3					
21	Nawierzchnia parkingu z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm, z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	182.60		
d.3					
22	Pobocza z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,5 mm - warstwa o gr. 15 cm po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	18.80		
d.3					
23	Plantowanie (obrobienie na czysto) wraz z obsianiem trawą terenu przyległego	m <sup>2</sup>	54.75		
d.3					
<b>Razem dział: Parking;</b>					
<b>4 Chodniki;</b>					
24	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 3 km sam.samowylad. - korytowanie pod konstrukcje chodników i dojeżdż	m <sup>3</sup>	23.58		
d.4					
25	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni parkingu	m <sup>2</sup>	117.90		
d.4					
26	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	21.50		
d.4					
27	Ława z oporem pod obrzeża betonowe - beton C 12/15.	m <sup>3</sup>	1.08		
d.4					
28	Podbudowa z mieszanki kruszyw łamanych fr. 0/31,5 mm, gr. warstwy 15 cm po zagęszczeniu - podbudowa na chodnikach i dojeżdżiach	m <sup>2</sup>	111.60		
d.4					

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
29	Nawierzchnia chodników i dojeżdż z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm, z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	111.60		
30	Plantowanie (obrobienie na czysto) wraz z obsianiem trawą terenu przy- d.4 ległogo	m <sup>2</sup>	19.50		
<b>Razem dział: Chodniki;</b>					
<b>5 Oznakowanie i elementy bezpieczeństwa ruchu</b>					
31	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych d.5	szt.	2.00		
32	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informa- d.5 cyjne o pow. ponad 0.3 m <sup>2</sup>	szt.	2.00		
<b>Razem dział: Oznakowanie i elementy bezpieczeństwa ruchu</b>					
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>					
<b>Podatek VAT</b>					
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>					

Słownie: