

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
Przebudowa ulicy Kościelnej w Komorowie - teren gminy					
1 Roboty przygotowawcze					
d.1	1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - pozycja obejmuje wykonanie robót pomiarowych oraz inwentaryzację powykonawczą.	km	0.30		
d.1	2 Roboty remontowe - odcięcie piłą krawędzi nawierzchni bitumicznych na gł. do 6 cm	m	618.00		
d.1	3 Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	107.60		
d.1	4 Mechaniczna rozbiórka podbudowy betonowej o gr. do 20 cm z wywozem rumoszu	m ²	75.60		
d.1	5 Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych wraz z wywozem i utylizacją rumoszu	m	51.90		
d.1	6 Regulacja wysokościowa nawierzchni z kostki brukowej - ręczna rozbiórka nawierzchni z kostki brukowej betonowej na istniejącym zjeździe wraz z ponownym wbudowaniem	m ²	30.00		
d.1	7 Regulacja pionowa dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu 0,2-0,3 m ³	szt	6.00		
d.1	8 Rury ochronne (osłonowe) dwudzielne typu A110PS - telekom. - zabezpieczenie lini telekomunikacyjnych pod zjazdami	m	18.00		
Razem dział: Roboty przygotowawcze					
2 Jezdnia i pobocza utwardzone;					
d.2	9 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 3 km sam.samowylad. - korytowanie pod konstrukcje poszerzeń	m ³	279.50		
d.2	10 Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poszerzeń i poboczy	m ²	1249.75		
d.2	11 Podbudowa zasadnicza na poszerzeniach jezdni, z mieszanki kruszyw łamanych fr. 0/31,5 mm, gr. warstwy 20 cm po zagęszczeniu	m ²	978.25		
d.2	12 Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	25.00		
d.2	13 Ława z oporem pod krawężniki, oporniki i obrzeża - beton C 12/15.	m ³	1.63		
d.2	14 Warstwa wiążąca/ 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 wiążąca/ wyrównawcza na odcinku z istniejącą nawierzchnią bitumiczną i na poszerzeniach pod pobocza utwardzone, średnie zużycie 100 kg/m ²	Mg	270.53		
d.2	15 Warstwa ściernalna 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.	m ²	2680.30		
d.2	16 Pobocza z mieszanki kruszywa naturalnego fr. 0/31,5 mm - warstwa o gr. 15 cm po zagęszczeniu	m ²	271.50		
d.2	17 Plantowanie (obrobienie na czysto) wraz z obsianiem trawą terenu przy- ległego	m ²	1236.00		
Razem dział: Jezdnia i pobocza utwardzone;					
3 Parking;					
d.3	18 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 3 km sam.samowylad. - korytowanie pod konstrukcje parkingu	m ³	183.33		
d.3	19 Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni parkingu	m ²	766.00		
d.3	20 Ława z oporem pod oporniki betonowe - beton C 12/15.	m ³	9.98		
d.3	21 Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	134.10		
d.3	22 Podbudowa z mieszanki kruszyw łamanych fr. 0/31,5 mm, gr. warstwy 20 cm po zagęszczeniu - podbudowa na parkingach	m ²	659.30		
d.3	23 Nawierzchnia parkingu z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm, z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	659.30		
d.3	24 Pobocza z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,5 mm - warstwa o gr. 15 cm po zagęszczeniu	m ²	67.05		
d.3	25 Plantowanie (obrobienie na czysto) wraz z obsianiem trawą terenu przy- ległego	m ²	253.10		
Razem dział: Parking;					
4 Zjazdy;					
d.4	26 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 3 km sam.samowylad. - korytowanie pod konstrukcje zjazdów	m ³	32.15		
d.4	27 Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów	m ²	160.75		

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
28	Podbudowa z mieszanki kruszyw łamanych fr. 0/31,5 mm, gr. warstwy 20 cm po zagęszczeniu - podbudowa na zjazdach	m ²	132.45		
29	Warstwa ścierna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 6 cm na ruch KR1-2 zgodnie z WT-2 2010, wraz z oczyszczeniem i skropieniem warstwy podbudowy emulsją asfaltową, odcinek od poboczy utwardzonych do granicy pasa drogowego	m ²	108.15		
30	Pobocza z mieszanki kruszywa naturalnego fr. 0/31,5 mm - warstwa o gr. 15 cm po zagęszczeniu	m ²	28.30		
31	Plantowanie (obrobienie na czysto) wraz z obsianiem trawą terenu przy-d.4 ległego	m ²	56.10		
Razem dział: Zjazdy;					
5 Chodniki					
32	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 3 km sam.samowyład. - korytowanie pod konstrukcje poszerzeń	m ³	3.20		
33	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodników	m ²	16.00		
34	Ława pod obrzeża 8x30 z betonu C 12/15	m ³	0.50		
35	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-pias-d.5 kowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	10.00		
36	Podbudowa pod nawierzchnie chodników, z mieszanki kruszywa łamane-d.5 go frakcji 0/31,5 mm gr. 10 cm,	m ²	16.00		
37	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cemen-d.5 towo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm, z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	16.00		
38	Plantowanie (obrobienie na czysto) terenu przyległego	m ²	10.00		
Razem dział: Chodniki					
6 Oznakowanie i elementy bezpieczeństwa ruchu					
39	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	2.00		
40	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informa-d.6 cyjne o pow. ponad 0.3 m ²	szt.	2.00		
41	Oznakowanie poziome jezdni farbą drogową z dodatkiem mikrokul szkła-d.6 nych - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie	m ²	138.72		
42	Oznakowanie poziome jezdni farbą drogową z dodatkiem mikrokul szkła-d.6 nych - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mecha-nicznie	m ²	14.04		
43	Oznakowanie poziome jezdni farbą drogową z dodatkiem mikrokul szkła-d.6 nych - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane me-chanicznie	m ²	12.00		
Razem dział: Oznakowanie i elementy bezpieczeństwa ruchu					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie: