

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Szkolnej w Karniewie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa ul. Szkolnej w Karniewie					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.635	km		
d.1			km	0.635	
				RAZEM	0.635
2	D-01.02.01	Karczowanie pni o śr. 101-130 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności -zał. „Wykaz drzew i karp do karczowania” 14	szt.		
d.1			szt.	14.00	
				RAZEM	14.00
3	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość do 2km. 1.11*14	mp		
d.1			mp	15.54	
				RAZEM	15.54
4	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie 65.00	m ²		
d.1			m ²	65.00	
				RAZEM	65.00
5	D-01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 275.00	m ²		
d.1			m ²	275.00	
				RAZEM	275.00
6	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km 425.50	m		
d.1			m	425.50	
				RAZEM	425.50
7	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 418.50	m		
d.1			m	418.50	
				RAZEM	418.50
8	D-01.02.04	Rozebranie ścieków z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 99.80	m		
d.1			m	99.80	
				RAZEM	99.80
9	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm 8	m		
d.1			m	8.00	
				RAZEM	8.00
10	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 179.50	m ²		
d.1			m ²	179.50	
				RAZEM	179.50
11	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 640.00	m ²		
d.1			m ²	640.00	
				RAZEM	640.00
12	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych lub kwadratowych (trylinka, bloczki bet.) gr. 12 cm bez wzgl. na rodzaj spoinowania i podsypki z wywozem na odl. do 1 km -nawierzchnia zjazdów i chodnika 172.80	m ²		
d.1			m ²	172.80	
				RAZEM	172.80
13	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej „8”cm, na podsypce piaskowej 153.10	m ²		
d.1			m ²	153.10	
				RAZEM	153.10
14	D-01.02.04	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbióranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość 2 km -gruz bet. z rozbiórki 425.50*0.04+418.50*0.024+99.80*0.03+8.00*0.10+179.50*0.05+640.00*0.07+ 172.80*0.12 -kostka brukowa z rozbiórki 153.10*0.08	m ³		
d.1			m ³	105.37	
			m ³	12.25	
				RAZEM	117.62
2		ROBOTY ZIEMNE			
15	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km - na długości budowy do wbudowania w nasyp -zał. tabela pn.Obmiar robót podstawowych 124.00	m ³		
d.2			m ³	124.00	
				RAZEM	124.00

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Szkolnej w Karniewie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi -zał. tabela pn.Obmiar robót podstawowych 791.00-124.00	m ³		
d.2			m ³	667.00	
				RAZEM	667.00
17	D-02.03.01	Formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyładowczymi (kat.gr.I-II) 124.00	m ³		
d.2			m ³	124.00	
				RAZEM	124.00
18	D-02.01.01	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnyymi wibracyjnymi; grunt sypki kat. I-III 8.55+14.79	m ³		
d.2			m ³	23.34	
				RAZEM	23.34
3		PODBUDOWA			
19	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1075.00	m ²		
d.3			m ²	1075.00	
				RAZEM	1075.00
20	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm 2,5 Mpa , warstwa gr.10 cm -poszerzenia jezdni i zatoki autobusowe 1075.00	m ²		
d.3			m ²	1075.00	
				RAZEM	1075.00
21	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 20 cm -poszerzenia jezdni i zatoki autobusowe 1075.00	m ²		
d.3			m ²	1075.00	
				RAZEM	1075.00
22	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie podbudowy pomocniczej ulepszonej 675.00+2725.00	m ²		
d.3			m ²	3400.00	
				RAZEM	3400.00
23	D-04.03.01	Skropienie podbudowy z kruszywa stabil. mech. emulsją asfaltową w ilości 0,7-1,0 kg/m2 675.00	m ²		
d.3			m ²	675.00	
				RAZEM	675.00
24	D-04.07.01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klinkowo-żwirowej o lepisczcu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm,z BA 0/16, KR-2) 675.00	m ²		
d.3			m ²	675.00	
				RAZEM	675.00
25	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfalt. w ilości 0,3 -0,5kg/m2 2725.00	m ²		
d.3			m ²	2725.00	
				RAZEM	2725.00
26	D-04.08.01	Wyrownanie istniejącej podbudowy(ist. naw. bitun.) mieszanką mineralno-asfaltowa (BA 0/12) KR-2 z wbudowaniem mechanicznym -istn. nawierzchnia bitm. + zatoki postojowe 445.00	t		
d.3			t	445.00	
				RAZEM	445.00
4		ODWODNIENIE			
27	D-08.05.01	Ścieki z prefabrykatów betonowych 60x50 o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej -ściek wzdłuż zatoki postojowej, prawa strona 168.00	m		
d.4			m	168.00	
				RAZEM	168.00
28	D-08.05.01	Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 28x50x10 cm na ławie betonowej o przekroju 0,07 m2 -ściek przy krwężniku- lewa strona 397.00	m		
d.4			m	397.00	
				RAZEM	397.00
29	D-08.05.01	Umocnienie skarp rowu płytami betonowymi chodnikowymi o wym. 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej -wylot i wlot przepustu 3.50	m ²		
d.4			m ²	3.50	
				RAZEM	3.50
30	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 9	szt.		
d.4			szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
31	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm 4	stud.		
d.4			stud.	4.00	
				RAZEM	4.00

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Szkolnej w Karniewie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.4	D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm -Przykanaliki 42.50	m m	 42.50	 42.50
				RAZEM	42.50
33 d.4	D-03.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm -rów kryty pod zatoką autobusową 51	m m	 51.00	 51.00
				RAZEM	51.00
34 d.4	D-03.01.01	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm -zakończenie - rów kryty pod zatoką autobusową 2	ściank. ściank.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
35 d.4	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe -rozebr. ścianki i przepustu śr.40 cm 0.96*2	m ³ m ³	 1.92	 1.92
				RAZEM	1.92
36 d.4	D-03.01.01	Remont - Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednocentrowych z rur o śr. 40 cm Krotność = 0.7 12.50	m m	 12.50	 12.50
				RAZEM	12.50
37 d.4	D-03.01.01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych -ścianka czoł.remontowanego przepustu o śr. 40cm 0.96	m ³ m ³	 0.96	 0.96
				RAZEM	0.96
5		CHODNIK. ZJAZDY I ZATOKI AUTOBUSOWE			
38 d.5	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej -przy krawędzi jezdni, chodniku + zatoki autobusowe - zewnętrzny 875.00+172.00	m m	 1047.00	 1047.00
				RAZEM	1047.00
39 d.5	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 1568.00	m m	 1568.00	 1568.00
				RAZEM	1568.00
40 d.5	D-04.05.01	Chodnik -Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm 1,5Mpa, warstwa gr.10 cm 1792.00	m ² m ²	 1792.00	 1792.00
				RAZEM	1792.00
41 d.5	D-05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 1792.00	m ² m ²	 1792.00	 1792.00
				RAZEM	1792.00
42 d.5	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej _zał. Zestawienie zjazdów - typ 03.90, 03.89 262+34	m m	 296.00	 296.00
				RAZEM	296.00
43 d.5	D-03.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa _zał. Zestawienie zjazdów - typ 03.90, 03.89 (262+34)*0.24*0.15	m ³ m ³	 10.66	 10.66
				RAZEM	10.66
44 d.5	D-03.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm _zał. Zestawienie zjazdów - typ 03.90, 03.89 60.00	m m	 60.00	 60.00
				RAZEM	60.00
45 d.5	D-03.01.01	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm _zał. Zestawienie zjazdów - typ 03.90, 03.89 10*2	ściank. ściank.	 20.00	 20.00
				RAZEM	20.00
46 d.5	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 15 cm _zał. Zestawienie zjazdów - typ 03.90, 03.89 626.00+87.00	m ² m ²	 713.00	 713.00
				RAZEM	713.00

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Szkolnej w Karniewie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
47 d.5	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolor, grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej _zał. Zestawienie zjazdów - typ 03.90, 03.89 574.00+81.00 -zatoki autobusowe 114.00*3	m ² m ² m ²	 655.00 342.00	
				RAZEM	997.00
48 d.5	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfalt. w ilości 0,3 -0,5kg/m2 _zał. Zestawienie zjazdów -publiczne typ k. 03.85 101.00	m ² m ²	 101.00	
				RAZEM	101.00
49 d.5	D-04.08.01	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa (BA 0/12) KR-2 z wbudowaniem mechanicznym _zał. Zestawienie zjazdów -publiczne typ k. 03.85 97.00*0.150	t t	 14.55	
				RAZEM	14.55
50 d.5	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa 0/12,8 KR-2 - grubość po zagęszcz. 5 cm _zał. Zestawienie zjazdów -publiczne typ k. 03.85 101.00	m ² m ²	 101.00	
				RAZEM	101.00
6		NAWIERZCHNIA			
51 d.6	D-04.03.01	Skropienie w-wy wyrównawczej i podb. bitum. emulsją asfaltową wilości 0,1-0,3kg/m2 3750.00+137.50	m ² m ²	 3887.50	
				RAZEM	3887.50
52 d.6	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa 0/12,8 KR-2- grubość po zagęszcz. 4cm -jezdnie i zatoki postojowe 3750.00+137.50	m ² m ²	 3887.50	
				RAZEM	3887.50
7		OZNAKOWANIE			
53 d.7	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 18	szt. szt.	 18.00	
				RAZEM	18.00
54 d.7	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2 -zał. Wykaz znaków 25	szt. szt.	 25.00	
				RAZEM	25.00
55 d.7	D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych na jezdni farbą chlo-rokauczukową -projekt organizacji ruchu 121.05	m ² m ²	 121.05	
				RAZEM	121.05
8		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
56 d.8	D-06.03.01	Uzupełnienie poboczy - Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 6 cm Krotność = 0.75 510.00	m ² m ²	 510.00	
				RAZEM	510.00
57 d.8	D-01.03.04	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 9	szt. szt.	 9.00	
				RAZEM	9.00
58 d.8	D-09.01.01	Humusowanie pasów zieleni z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 816.00	m ² m ²	 816.00	
				RAZEM	816.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa ulicy Szkolnej w Karniewie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa ul. Szkolnej w Karniewie						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.635		
2	D-01.02.01	Karczowanie pni o śr. 101-130 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.	14.00		
3	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp	15.54		
4	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²	65.00		
5	D-01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	275.00		
6	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m	425.50		
7	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	418.50		
8	D-01.02.04	Rozebranie ścieków z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	99.80		
9	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m	8.00		
10	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²	179.50		
11	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²	640.00		
12	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych lub kwadratowych (trylinka, bloczki bet.) gr. 12 cm bez wzgl. na rodzaj spoinowania i podsypki z wywozem na odl. do 1 km	m ²	172.80		
13	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej „8”cm, na podsypce piaskowej	m ²	153.10		
14	D-01.02.04	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość 2 km	m ³	117.62		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		ROBOTY ZIEMNE				
15	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km - na długości budowy do wbudowania w nasyp	m ³	124.00		
16	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość 2 km (grunt na odkład)	m ³	667.00		
17	D-02.03.01	Formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyładowczymi (kat.gr.I-II)	m ³	124.00		
18	D-02.01.01	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi; grunt sypki kat. I-III	m ³	23.34		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
3		PODBUDOWA				
19	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1075.00		
20	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm 2,5 Mpa , warstwa gr.10 cm	m ²	1075.00		
21	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 20 cm	m ²	1075.00		
22	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie podbudowy pomocniczej ulepszonej	m ²	3400.00		
23	D-04.03.01	Skropienie podbudowy z kruszywa stabil. mech. emulsją asfaltową w ilości 0,7-1,0 kg/m2	m ²	675.00		
24	D-04.07.01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klinkowo-żwirowej o lepischczu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm,z BA 0/16, KR-2)	m ²	675.00		
25	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfalt. w ilości 0,3 -0,5kg/m2	m ²	2725.00		
26	D-04.08.01	Wyrownanie istniejącej podbudowy(ist. naw. bitun.) mieszanką mineralno-asfaltowa (BA 0/12) KR-2 z wbudowaniem mechanicznym	t	445.00		
Razem dział: PODBUDOWA						
4		ODWODNIENIE				
27	D-08.05.01	Ścieki z prefabrykatów betonowych 60x50 o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	168.00		
28	D-08.05.01	Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 28x50x10 cm na ławie betonowej o przekroju 0,07 m2	m	397.00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa ulicy Szkolnej w Karniewie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
29 d.4	D-08.05.01	Umocnienie skarp rowu płytami betonowymi chodnikowymi o wym. 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	3.50		
30 d.4	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	9.00		
31 d.4	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm	stud.	4.00		
32 d.4	D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	42.50		
33 d.4	D-03.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm	m	51.00		
34 d.4	D-03.01.01	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.	2.00		
35 d.4	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m ³	1.92		
36 d.4	D-03.01.01	Remont - Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 40 cm Krotność = 0.7	m	12.50		
37 d.4	D-03.01.01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych	m ³	0.96		
Razem dział: ODWODNIENIE						
5	CHODNIK. ZJAZDY I ZATOKI AUTOBUSOWE					
38 d.5	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	1047.00		
39 d.5	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	1568.00		
40 d.5	D-04.05.01	Chodnik -Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm 1,5Mpa, warstwa gr.10 cm	m ²	1792.00		
41 d.5	D-05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	1792.00		
42 d.5	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	296.00		
43 d.5	D-03.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³	10.66		
44 d.5	D-03.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm	m	60.00		
45 d.5	D-03.01.01	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.	20.00		
46 d.5	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 15 cm	m ²	713.00		
47 d.5	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolor, grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	997.00		
48 d.5	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfalt. w ilości 0,3 -0,5kg/m ²	m ²	101.00		
49 d.5	D-04.08.01	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa (BA 0/12) KR-2 z wbudowaniem mechanicznym	t	14.55		
50 d.5	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszank mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa 0/12,8 KR-2 - grubość po zagęszcz. 5 cm	m ²	101.00		
Razem dział: CHODNIK. ZJAZDY I ZATOKI AUTOBUSOWE						
6	NAWIERZCHNIA					
51 d.6	D-04.03.01	Skropienie w-wy wyrównawczej i podb. bitum. emulsją asfaltową wilości 0,1-0,3kg/m ²	m ²	3887.50		
52 d.6	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszank mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa 0/12,8 KR-2- grubość po zagęszcz. 4cm	m ²	3887.50		
Razem dział: NAWIERZCHNIA						
7	OZNAKOWANIE					
53 d.7	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	18.00		
54 d.7	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu, ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m ²	szt.	25.00		
55 d.7	D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych na jezdni farbą chlorokauczkową	m ²	121.05		
Razem dział: OZNAKOWANIE						
8	ROBOTY WYKONCZENIOWE					
56 d.8	D-06.03.01	Uzupełnienie poboczy - Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 6 cm Krotność = 0.75	m ²	510.00		
57 d.8	D-01.03.04	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	9.00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa ulicy Szkolnej w Karniewie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
58 d.8	D-09.01.01	Humusowanie pasów zieleni z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²	816.00		
Razem dział: ROBOTY WYKONCZENIOWE						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: