

KOSZTORYS OFERTOWY
Remont nawierzchni i chodników ul. Broniewskiego w Chojnicach

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (4 x 5) zł
1	2	3	4	5	6
Roboty przygotowawcze					
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych - chodniki ul. Młyńska w Chojnicach	km	0.20		
2	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	412.00		
3	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników, wjazdów z płyt, kostki brukowej o wys. 6 cm na podsypce piaskowej	m ²	757.60		
4	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm	m ²	1304.46		
5	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grub.	m ²	1304.46		
6	Ręczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamiennego o grub. 15 cm	m ²	1304.46		
7	Transport gruzu i kostki brukowej z terenu rozbiórki przy ręcznym, przesortowaniu, załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym na odleg. do 1 km	m ³	311.84		
8	Transport materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym ze złożeniem materiałów przydatnych na wskazanym miejscu- dod. za 5 km	m ³	311.84		
9	Regulacja pionowa studzienek dla kratki ściekowych ulicznych	szt.	6.000		
10	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	8.000		
Roboty ziemne					
11	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	534.31		
12	Nakłady uzupełn.za dalsze 6 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³	534.31		
Jezdnia					
13	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m ²	1304.46		
14	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²	1304.46		
15	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - na dalsze 10 cm grub.warstwy po zag.	m ²	1304.46		
16	Podbudowa betonowa z B10 bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	1304.46		
17	Podbudowa betonowa z B10 bez dylatacji - za dalsze 6 cm grub.warstwy po zagęszczeniu	m ²	1304.46		
18	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej "stąrobbruk" grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1304.46		
Chodniki					
19	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m ²	464.30		

KOSZTORYS OFERTOWY

Remont nawierzchni i chodników ul. Broniewskiego w Chojnicach

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (4 x 5) zł
1	2	3	4	5	6
20	Wykonanie wzmocnionego podłoża o $R_m=1,5$ d.4 MPa za 10 cm grub.warstwy po zagęszczeniu	m^2	464.30		
21	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej koloro- d.4 wej "starobruk" grub. 6 cm na podsypce cemento-wo-piaskowej	m^2	464.30		
Wjazdy					
22	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod d.5 warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m^2	293.30		
23	Wykonanie wzmocnionego podłoża o $R_m=1,5$ d.5 MPa za 10 cm grub.warstwy po zagęszczeniu	m^2	293.30		
24	Podbudowa z kruszywa 0/31,5 warstwa dolna - d.5 za 10 cm grub. warstwy po zagęszcz.	m^2	293.30		
25	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej koloro- d.5 wej "starobruk" grub. 8 cm na podsypce cemento-wo-piaskowej	m^2	293.30		
Krawężniki i obrzeża					
26	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z B-15 d.6	m^3	25.30		
27	Krawężniki betonowe uliczne o wym. 15x30 cm d.6 na podsypce cem.piaskowej	m	411.68		
28	Obrzeża betonowe (na zakończeniu wjazdów i d.6 połączeniach z jezdnią asfaltową) o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim za- prawą cem.	m	153.50		
29	Wypełnienie szczeliny po ustawieniu krawężnika d.6 mieszanką asfaltu lanego żwirowego- warstwa ścieralna - za 6 cm grub. szer. 5 cm	m^2	10.00		
Studzienki ściekowe					
30	Wykopy ręczne liniowe pod przykanaliki w grun- d.7 tach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopa- tą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m -szerokość do 0.8 m	m^3	22.60		
31	Odwóz na nadmiar gruntu - roboty ziemne d.7 wyk.koparkami podsiębiernymi 0.25 m^3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladow- czymi na odl.do 1 km	m^3	15.85		
32	Nakłady uzupełn.za dalsze 5 km transportu po- d.7 nad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m^3	15.85		
33	Kanały rurowe i przykanaliki - podłoża z materia- d.7 łów sypkich o grub.10 cm	m^2	13.50		
34	Podłącz.instalacji do sieci kanalizacyjnej wpus- d.7 tów (W) - przykanaliki z rur PCV klasy S o śr.160 mm	m	27.00		
35	Obsypka rur PCV piaskiem, ręczne zagęszcze- d.7 nie warstwy w wykopie 40 cm grub.warstwy po zag.	m^2	13.50		
36	Studzienki ściekowe (W) z gotowych elementów d.7 betonowe o śr.500 mm z osadnikiem	szt.	5.00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

KOSZTORYS OFERTOWY
Remont nawierzchni i chodników ul. Broniewskiego w Chojnicach

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (4 x 5) zł
1	2	3	4	5	6

Słownie: