

**Poprawa bezpieczeństwa niechronionych uczestników ruchu na terenie gminy Mokrsko
poprzez budowę drogi dla pieszych w m. Słupsko**

Przedmiar robót budowy chodnika

Lp.	Podstawa	Opis pozycji kosztorysowych	J.m.	Ilość
1	2	3	4	5
1		Roboty pomiarowe		
1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	km	0.513
		Razem:		
2		Rozbiórki istniejącej nawierzchni		
2	D.05.03.11	Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia 4 cm	m	520.00
3	D.02.01.01	Wykopy jamiste koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, głębokość wykopu do 3,00 m. Grunt kategorii III - wywóz poza teren budowy - własność Wykonawcy	m3	324.00
4	D.01.02.04	Rozebranie przepustów z rur betonowych pod drogą i wjazdami bez względu na średnicę -wywóz poza teren budowy na odl. do 10 km - własność Inwestora	m	81.00
5	D.02.03.01	Zасыpywanie dołów po rurach piaskiem z zagęszczeniem. Transport piasku na budowę. Piasek z dowozu	m3	324.00
6	D.01.02.04	Rozbiórka ław krawężnikowych i murków betonowych wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - wywóz poza teren budowy - własność Wykonawcy	m3	4.00
		Razem:		
3		Zdjęcie warstwy humusu		
7	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 20 cm odwóz humusu na odległość do 10 km	m2	1283.00
		Razem:		
4		Roboty ziemne		
8	D.02.01.01	Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, głębokość wykopu do 3,00 m. Grunt kategorii III - wywóz poza teren budowy - własność Wykonawcy	m3	51.00
		Razem:		
5		Zjazdy do posesji z kostki		
9	D.02.01.01	Koryta wykonywane ręcznie, o głębokości 10 cm, na całej szerokości jezdni i chodników, w gruntach kategorii III-IV	m2	254.00
10	D.04.05.01	Stabilizacja gruntu cementem 5 Mpa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm z dowozu	m2	254.00
11	D.04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm -kruszywo pochodzenia magmowego.	m2	254.00
12	D.04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm -kruszywo pochodzenia magmowego.	m2	254.00
13	D.08.02.01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem.	m2	254.00
		Razem:		
6		Chodnik z kostki		
14	D.04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm -kruszywo pochodzenia magmowego.	m2	857.00
15	D.08.02.01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem.	m2	857.00
		Razem:		
7		Krawężniki		
16	D.08.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm. Kategoria gruntu III-IV	m	590.00
17	D.08.01.01	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki z betonu C16/20	m3	51.00
18	D.08.01.01	Krawężniki betonowe bez ław, wystające o wymiarach 15x22cm, na podsypce cementowo-piaskowej "typ najazdowy"	m	590.00

		Razem:		
9		Obrzeża		
24	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową	m	487.00
		Razem:		
10		Przepusty		
25	D.02.01.01	Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m ³ , głębokość wykopu do 3,00 m. Grunt kategorii III - wywóz poza teren budowy - własność Wykonawcy	m ³	16.00
26	D.03.02.01	Ławy fundamentowe z kruszywa łamanego fr. 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - kruszywo pochodzenia magmowego.	m ³	0.50
27	D.06.02.01	Rurociągi z rur żelbetowych o średnicy wewnętrznej 800 mm.	m	2.00
28	D.06.02.01	Ławy fundamentowe betonowe o szerokości do 0,6 m z betonu C25/30	m ³	1.50
29	D.06.02.01	Obudowy wlotów /wylotów/ prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych zbrojonych z zagruntowaniem roztworem asfaltowym (murek wraz ze zbrojeniem) z betonu C30/37	m ³	1.00
30	D.02.03.01	Zасыpywanie przepstów piaskiem z zagęszczeniem. Transport piasku na budowę. Piasek z dowozu	m ³	16.00
		Razem:		
11		Humusowanie		
31	D.06.01.01	Humusowanie skarp terenów za chodnikami z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 10 cm-humus z dowozu	m ²	770.00
		Razem:		
12		Nasypy		
32	D.02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami 74 kW (100 KM). Nasyp gruntu niewysadzinowego CBR \geq 30% k \geq 5m/d. PIASEK Z DOWOZU DO WYKONANIA NASPÓW	m ³	625.00
		Razem:		
13		Inwentaryzacja powykonawcza		
33	kalkulacja własna	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.	1
		Razem:		