

KOSZTORYS OFERTOWY - ZAMIENNY
 MODERNIZACJA DROGI WOJ.NR 780 KRAKÓW-CHEŁMEK, ETAP II
 CHODNIK NA TERENIE GMINY LISZKI W M.KASZÓW

LP	SYMBOL POZYCJI	OPIS POZYCJI	J M	IŁOŚĆ	CENA JEDN.	WARTOŚĆ
ELEMENT 1 DROGA WOJ.NR 780-ETAP II						
ASORTYMENT 1 M.KASZÓW- CHODNIK						
1	ST D-01.01.01.22.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim	km	0.5150		
2	ST D-01.02.04.00.	Rozebranie przepustów rurowych. Rury betonowe o średnicy 50 cm - na wjazdach do posesji i zatokach autobusowych	m	110.0000		
3	ST D-01.02.04.00.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami na odległość wg wskazań Wykonawcy.	m3	31.5000		
4	ST D-01.02.04.00.	Rozebranie mechaniczne wjazdów do posesji, z transportem urobku samochodami na odległość wg wskazań Wykonawcy.Grunť kat. III-IV	m3	178.0000		
5	ST D-01.02.04.00.	Mechaniczne cięcie szczelin w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 12cm	m	160.0000		
6	ST D-01.02.04.00.	Rozebranie mechaniczne nawierzchni i podbudowy na zatoce autobusowej z transportem urobku samochodami na odległość wg wskazań Wykonawcy. Grunť kat. III-IV	m3	102.0000		
7	ST D-02.01.01.14.	Roboty ziemne wykonywane koparkami o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami na odległość wg wskazań Wykonawcy.Grunť kat. III-IV	m3	200.0000		
8	ST D-02.01.01.14.	Roboty ziemne wykonywane na odkład koparkami o pojemności łyżki 0,60 m3. Grunť kategorii III-IV	m3	186.0000		
9	ST D-02.03.01.11.	Formowanie nasypów z materiału kamiennego dostarczonego samochodami.Grunť kategorii III-IV	m3	371.0000		
10	ST D-02.03.01.11.	Formowanie nasypów z materiału z odkładu. Grunť kategorii III-IV	m3	186.0000		
11	ST D-02.03.01.11.	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami 55 kW (75 KM). Nasyp o wysokości do 2,0 m. Grunť kategorii IV	m3	451.0000		
12	ST D-02.03.01.11.	Zagęszczanie nasypów ubijkami mechanicznymi. Grunť kat.III-IV	m3	451.0000		

LP	SYMBOL POZYCJI	OPIS POZYCJI	J M	IŁOŚĆ	CENA JEDN.	W A R T O Ś Ć
13	ST D-02.01.01.14.	Roboty ziemne wykonywane koparkami o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami na odległość wg wskazań Wykonawcy.Grunt kat. III-IV - pod studnie, studzienki ściekowe, kanały z rur	m3	667.4100		
14	ST D-03.02.01.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych średnicy 1400 mm o głębokości 3 m,w gotowym wykopie	szt	12.0000		
15	ST D-03.02.01.	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt	15.0000		
16	ST D-03.02.01.	Podłoże pod kanał z rur PCV średn.200mm z materiałów sypkich,grubości 20cm	m3	1.3000		
17	ST D-03.02.01.	Przykanaliki z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm,łączone na wcisk	m	26.0000		
18	ST D-03.02.01.	Zabezpieczenie rurociągów przed zamarzaniem,izolacja żużlem	m3	3.0000		
19	ST D-06.02.01.00.	Podłoże pod kanał z rur WIPRO śr.500mm z materiałów sypkich o grubości 25cm	m3	79.6000		
20	ST D-03.02.01.	Kanały z rur betonowych "WIPRO".Rurociągi z rur o średnicy 500 mm łączonych na uszczelkę gumową.	m	455.0000		
21	ST D-03.02.01.	Obsypka z dowiezionego piasku studni, studzienek i kanałów.	m3	200.0000		
22	ST D-04.01.01.16.	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie,w gruntach kategorii I-IV	m2	1535.0000		
23	ST D-04.02.02.13.	Warstwa mrozoochronna z piasku,grubość warstwy po zagęszczeniu mechanicznym 35cm - na zatoce autobusowej	m2	98.8600		
24	ST D-04.04.02.13.	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - na zjazdach indywidualnych i publicznych	m2	595.0000		
25	ST D-04.04.03.01.	Warstwa podbudowy z żużla wielkopieczowego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - chodnik	m2	530.0000		
26	ST D-04.05.01.11.	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem ,grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm,wykonywane mieszarką do stabilizacji gruntu,doczepną - zatoka autobusowa	m2	98.8600		

LP	SYMBOL POZYCJI	OPIS POZYCJI	J M	IŁOŚĆ	CENA JEDN.	W A R T O Ś Ć
27	ST D-04.07.01.21.	Podbudowy z betonu asfaltowego, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm - zjazdy publiczne	m2	60.0000		
28	ST D-04.07.02.01.	Podbudowa betonowa z betonu B-25, grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm - zatoka autobusowa	m2	98.8600		
29	ST D-05.03.01.14.	Nawierzchnie z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m2	70.9900		
30	ST D-05.03.06.27.	Nawierzchnie z betonu asfaltowego na zjazdach publicznych, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 5 cm.	m2	60.0000		
31	ST D-05.03.23.12.	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, szarej, układane na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem - chodniki	m2	530.0000		
32	ST D-05.03.23.12.	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem - wjazdy do posesji	m2	540.0000		
33	ST D-06.01.01.20.	Humusowanie skarp z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 8 cm - humus z odkładu	m2	400.0000		
34	ST D-08.01.01.12.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej	m	595.0000		
35	ST D-08.01.01.12.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej	m	160.0000		
36	ST D-08.03.01.12.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową	m	530.0000		
37	ST D-08.05.03.16.	Ścieki uliczne z trzech rzędów kostki kamiennej rzędowej o wys. 17 cm, na podsypce cementowo-piaskowej - zatoka autobusowa	m	52.5500		
38	ST D-08.05.03.16.	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej o wysokości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	53.0500		
39	ST D-07.02.01.11.	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	1.0000		

