

Kalkulacja uproszczona

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 1. Roboty ziemne i przygotowawcze [CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne]				
1. KNR 2-31 0803-03 [S 01.02.03] Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych. Rozbiórka mechaniczna nawierzchni grub. 3cm	100 m2	0,7200		
2. KNR 2-31 0803-04 [S 01.02.03] Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych. Rozbiórka mechaniczna nawierzchni; dodatek za każdy dalszy 1cm grubości- 5	100 m2	3,6000		
3. KNR 2-31 0801-03 [S 01.02.03] Rozebranie podbudowy betonowej lub z mas mineralno-bitumicznych. Rozbiórka mechaniczna podbudowy betonowej grub. 12cm	100 m2	0,7200		
4. KNR 2-31 0801-04 [S 01.02.03] Rozebranie podbudowy betonowej lub z mas mineralno-bitumicznych. Rozbiórka mechaniczna podbudowy betonowej; dodatek za każdy dalszy 1cm grubości podbudowy - 8 cm grubości	100 m2	5,7600		
5. KNR 2-31 0804-06 [S 01.02.03] Rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego i brukowca. Rozbiórka ręczna nawierzchni z brukowca wysokości 16-20cm	100 m2	2,3250		
6. KNR 4-01W 0109-11 [S 01.02.03] Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami. samowyladowczymi na odl.do 1 km	1 m3	66,6600		
7. KNR 2-01W 0203-06 [S 02.00.00] Roboty ziemne wyk. kop.podsiębiernymi z transp. urobku sam.samowyladowczymi. na odległość do 1 km.. Koparki podsiębierne o poj.łyżki 0,40 m3 grunt kat. III. samochód samowyladowczy do 5 t	100 m3	1,8350		
8. KNR 2-01W 0210-04 [S 02.00.00] Nakłady uzupeł.za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odlegl. transp.ponad 1 km sam.samowyl.i ponad 0,5km. Nakłady uzupeł.za każde 0,5 km sam.samowyl.do 5t na odl.ponad 1 km. po drogach utwardzonych grunt kat. III-IV- na 4 km	100 m3	14,6800		
9. KNR 2-01W 0212-06 [S 02.00.00] Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład. Koparki przedsiębierne o poj.łyżki 0,40 m3 grunt kat. III	100 m3	1,2831		
10. KNR 2-01W 0306-02 [S 02.00.00] Wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład. Wykopy o głębokości do 1,5 m, kategoria gruntu III	100 m3	0,4200		
11. KNR 2-01W 0314-02 [S 02.00.00] Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunk.(wypras) w grunt.suchych wraz z rozbiórk. Wykopy o szerokości do 1,0 m,umocnienie palami,głębokość wykopu do 3,0. kategoria gruntu III-IV	100 m2	4,9719		
12. KNR 2-18W 0511-01 [S 02.00.00] Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich i stabilizowanych cementem. Podłoże z materiałów sypkich o gr. 10 cm	1 m3	23,5000		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
13. KNR 2-01W 0609-0201 [S 02.00.00] Podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie. Wykonywanie wraz z przygotowaniem kruszywa, podsypka filtracyjna. pospółka - pozycja zastępcza obsybka rurażu	1 m3.	120,5000		
14. KNR 2-01W 0222-02 [S 02.00.00] Zasypanie wykopów spycharkami. Przemieszczanie gruntu na odległość do 10 m kategoria gruntu III. spycharka gąsienicowa 75 KM	100 m3	1,2831		
15. KNR 2-01W 0228-02 [S 02.00.00] Zagęszczanie nasypów ubijakami i zagęszczarkami. Ubijaki mechaniczne, rodzaj i kategoria gruntu - spoiste III	100 m3	1,2831		
16. KNR 2-31 0114-05 [S 04.01.01] Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Z kruszywa łamanego - warstwa dolna grubości 15cm, po zagęszczeniu	100 m2	0,7200		
17. KNR 2-31 0114-07 [S 04.01.01] Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Z kruszywa łamanego - warstwa górna grubości 8cm, po zagęszczeniu	100 m2	0,7200		
18. Kalkulacja własna Kalkulacja własna [S 04.02.01] Otworzenie nawierzchni asfaltowej ulicy o następującej konstrukcji 4 cm warstwa wiążąca 4 cm warstwa ścieralna	m2	72,0000		
Razem wartość elementu nr 1				
Element nr 2. kanał deszczowy- roboty montażowe [CPV: 45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej]				
19. KNR 2-18W 0408-05 [S 03.00.00] Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk. Rury kanalizacyjne PVC o średn. zewn. 315 mm	100 m	2,0950		
20. KNR 2-18W 0408-03 [S 03.00.00] Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk. Rury kanalizacyjne PVC o średn. zewn. 200 mm	100 m	0,2500		
21. KNR 2-18 0613-0301 [S 03.00.00] Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie. O średnicy 1200 mm - o głębokości 3 m. Studnie wykonywane przy pomocy żurawia samochodowego	1 studnia	6,0000		
[120] 22. KNR 2-18 0613-0401 [S 03.00.00] Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie. O średnicy 1200 mm - za każde 0,5 m różnicy głębokości. Studnie wykonywane przy pomocy żurawia samochodowego [120]	0.5 m różnic	-13,0000		
23. KNR 2-18W 0524-02 [S 03.00.00] Studzienki ściekowe z gotowych elementów. Studzienka ściekowa betonowa uliczna o średnicy 500 mm. z osadnikiem i bez syfonu	1 szt	10,0000		
24. Kalkulacja własna Kalkulacja własna [S 03.00.00] Przeład zewnętrzny z rur i kształtek PVC # 315 mm		1,0000		
Razem wartość elementu nr 2				

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu	
VAT %	23,00%
Całkowita wartość wyceny	