

KOSZTORYS OFERTOWY

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1. KNNR 1 0111-0100 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym - trasa przewiertu pod drogą 668	km trasy	0,2120		
Razem wartość elementu nr 1				
Element nr 2. ROBOTY ZIEMNE				
2. KNNR 1 0205-0400 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład. Koparką o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kat. I-III;	m3	585,1200		
3. KNNR 4 1411-0300 Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich i stabilizowanych cementem. Podłożez materiałów sypkich o grubości 20cm. - podłoże pod kanał i obsypka rur	m3	122,8908		
4. KNNR 1 0214-0500 Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczaniem mechanicznym. Zagęszczanie ubijakami, grubość zagęszczonejwarstwy w stanie luźnym 25cm, grunt kat. III-IV, spycharka 55kW - zasyпка gruntem rodzimym	m3	363,4400		
5. Kalkulacja własna Umocnienie wykopów szalunkami systemowymi	m2	818,8000		
Razem wartość elementu nr 2				
Element nr 3. PRZECISKI				
6. KNNR 4 1211-0400 Przeciski o długości do 50m metodą wibrową przy użyciu młota pneumatycznego. Przeciskrurami o średnicy nominalnej 273 mm w gruncie kat. III-IV	m	34,0000		
7. KNR 2-18 0412-0100 Przeciąganie rurociągów przewodowych o średnicy nominalnej 100-300mm w rurach ochronnych	1 m	34,0000		
Razem wartość elementu nr 3				
Element nr 4. ROBOTY MONTAŻOWE - RURAŻ				
8. KNNR 4 1308-0300 Kanały z rur PVC łączone na wcisk. Rurociągi z PVC o średnicy zewnętrznej 200mm	m	178,0000		
Razem wartość elementu nr 4				

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 5. ROBOTY MONTAŻOWE - STUDZIENKI KONTROLNE SYSTEMOWE DN425				
9. KNNR 4 1417-0200 Studzienki kanalizacyjne systemowe Wavin. Studzienka o średnicy 315-425mm, zamknięciem rurą teleskopową, kinety studzienki z PE, pokrywa żeliwna	szt	3,0000		
Razem wartość elementu nr 5				
Element nr 6. ROBOTY MONTAŻOWE - STUDZIENKI REWIZYJNE BETONOWE ŚREDNICY 1000 mm				
10. KNNR 4 1413-0100 Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie; średnicy 1000mm i głębokości 3,0m	studnia	2,0000		
Razem wartość elementu nr 6				

Wyniki kosztorysu

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