

# PRZEDMIAR ROBÓT

Lp	Element, rodzaj robót , pozycja przedmiarowa, podstawy nakładów	Jedn.	Ilość
<b>1. ROBOTY ZIEMNE</b>			
1	KNNR 1 Tablica 0201/06 Wykopy wykonywane koparką o pojemności łyżki 0,4m <sup>3</sup> w gruntach o normalnej wilgotności kat.III-IV	m <sup>3</sup>	2427,50
2	KNNR 1 Tablica 0214/05 Zasypanie wykopów spycharką 55kw z zagęszczeniem mechanicznym	m <sup>3</sup>	2420,00
3	KNNR1 Tablica 0313/01 Umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych 703X1,5X2	m <sup>2</sup>	1600,50
4	KNNR4 Tablica 1411 /02 Podłoża pod kanały z pospółki gr.15cm (825 x1,10x0,15	m <sup>3</sup>	88,00
<b>RAZEM ROBOTY ZIEMNE</b>			
<b>2. ROBOTY MONTAZOWE</b>			
5	KNNR 4 Tablica 1312/03 Kanały z rur żelbetowych WIPRO Dn400mm łączone na uszczelkę gumową	m	132,50
6	KNNR 4 Tablica 1312/02 Kanały z rur żelbetowych WIPRO średnicy Dn 300mm łączone na uszczelkę gumową	m	403,50
7	KNNR4 Tablica 1010/13 Rurociąg tłoczny z PE średnicy 300mm	m	17,50
8	KNNR 4 Tablica 1308/03 Kanały z rur PVC 200mm łączone na wcisk (wpusty)	m	120,00
9	KNNR4 Tablica 1413/03 Studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych średnicy 1200mm głębokości 3m wykonywane w gotowym wykopie	szt	15,00
10	KNNR 4 Tablica 1424/02 (analogia)Wpusty deszczowe z tworzyw sztucznych śr.400mm z osadnikiem	kpl	18,00
11	KNNR 4 Tablica 1610/01Próba wodna szczelności kanałów rurowych	próba	2,00
12	KNNR 6 Tablica 0702/05 Zabezpieczenie istn.urządzeń nadziemnych i podziemnych ,wytyczenie , inwentaryzacja geodezyjna (3egz) , zaplecze budowy , zajęcie pasa drogowego , projekt organizacji ruchu , badanie zagęszczenia gruntu, ewentualne odszkodowania	kpl	1,00
13	Kalk.własna wpięcie do istniejącej studni	kpl	1,00
14	Kalk.własna .Przepompownia ścieków GRUNDFOS , w tym:zbiornik polimerobetonowy,pompy grundfos 2szt ;automatyka	kpl	1,00
<b>RAZEM ROBOTY MONTAZOWE</b>			
<b>WARTOSC KOSZTORYSOWA zł</b>			