

PRZEDMIAR ROBÓT

zadania A - Rozbudowa sieci wodociągowej w Wójtowicach

Lp	Opis robót	jm	ilość	cena za jm [PLN]	wartość netto[PLN]
I. Rozbiórka nawierzchni drogowych (CPV: 45100000-8)					
1	Rozbiórka nawierzchni drogowych bitumicznych gr.ok.12 cm wraz z załadunkiem i wywozem gruzu oraz kosztem utylizacji	m2	10,50	0,00	0,00
Razem I:					0,00
II. Sieć wodociągowa (CPV: 45231300-8)					
2	Montaż rurociągów PEHD Dz160mm RC SDR17 PE 100 PN10 metodą przewiertu sterowanego z wykonaniem połączeń metodą zgrzewania czołowego , próbą szczelności, płukaniem i dezynfekcją . Wykonanie węzłów wodociągowych W1, W2, W3, W4. Zaślepienie końcówek istniejącej sieci wodociągowej PVC 110mm -1 msc. i PVC 160mm- 2 msc.	m	208,00	0,00	0,00
3	Montaż rurociągów PEHD Dz110mm RC SDR17 PE 100 PN10 z wykonaniem połączeń, montażem kształtek wraz z robotami ziemnymi (w tym wykopy, podsypka, zasypka, badania wskaźnika zagęszczenia grunt, wywóz nadmiaru gruntu na składowisko wykonawcy i utylizacja, umocnienie wykopów, montaż i demontaż podwiesz dla zabezpieczenia kabli i rur), próbą szczelności, płukaniem i dezynfekcją oraz oznakowaniem wodociągu taśmą lokacyjną z wkładką metalową. Montaż węzła wodociągowego W5.	m	22,00	0,00	0,00
4	Montaż zasuwy kołnierzej DN150 HAWLE lub AVK miękouszczelnionej , PN16 z obudową teleskopową , skrzynką uliczną , krążkiem żelbetowym pod skrzynkę , montażem tulei kołnierzowych PE 160/150 z luźnymi kołnierzami wraz z wykonaniem betonowego bloku podporowego pod zasuwę oraz oznakowanie armatury tabliczka na słupku	szt.	3,00	0,00	0,00
5	Montaż zasuwy kołnierzej DN100 HAWLE lub AVK miękouszczelnionej , PN16 z obudową teleskopową , skrzynką uliczną , krążkiem żelbetowym pod skrzynkę , montażem tulei kołnierzowych PE 110/100 z luźnymi kołnierzami wraz z wykonaniem betonowego bloku podporowego pod zasuwę oraz oznakowanie armatury tabliczka na słupku	szt.	1,00	0,00	0,00
6	Montaż hydrantu pożarowego nadziemnego DN80 z zasuwą kołnierzową DN80 miękouszczelnionej, fig. 002 prod. HAWLE z obudową teleskopową , skrzynką uliczną , krążkiem żelbetowym pod skrzynkę , montażem tulei kołnierzowych PE 90/80 z luźnymi kołnierzami , kolanem żeliwnym stopowym DN 80, prostką dwukołnierzową DN80 , L=1,0m wraz z wykonaniem betonowego bloku podporowego oraz oznakowanie armatury tabliczka na słupku	szt.	1,00	0,00	0,00
Razem II:					0,00
III. Odtworzenie nawierzchni drogowych (CPV: 45233140-2)					
7	Mechaniczne wykonanie koryt	m2	10,50	0,00	0,00

8	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku 0-2mm gr. 10cm.	m2	10,50	0,00	0,00
9	Wykonanie warstwy dolnej podbudowy z tłucznia kamiennego 31,5/63 o gr. 20cm po zagęszczeniu	m2	10,50	0,00	0,00
10	Wykonanie warstwy górnej podbudowy z tłucznia kamiennego 0/31,5 o gr. 8cm po zagęszczeniu	m2	10,50	0,00	0,00
11	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m2	10,50	0,00	0,00
12	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m2	10,50	0,00	0,00
Razem III:					-
Razem I-III:					-
Podatek VAT %					
Ogółem /brutto/:					