

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa kanalizacji deszczowej w Obornikach, ul. Staszica

Opis	Jednostka	Ilość	Wartość jedn.	Wartość netto
Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - oraz inwentaryzacja powykonawcza /5 egz/	km	0,428		
Wykopy w gruncie kat. III, z zasypaniem, o ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI - typ słupowy, przy głębokości ponad 2,40 do 4,80 m i szerokości: ponad 1,00 do 2,00 m	100 m ³	10,990		
Wykopy w gruncie kat. III, z zasypaniem, o ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI - typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m i szerokości: ponad 1,00 do 2,00 m	100 m ³	4,960		
Wykopy ręczne liniowe o ścianach pionowych głębokości do odkrycia kolizji uzbrojenia podziemnego: - gazociąg, - kable energetyczne - Kable TPSA, - kable NETTI SA, - Wodociąg - kanalizacja sanitarna	m ³	45,000		
Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych i głębokości do 3,0 m; grunt kat. III - IV, szer. wykopu 1,6 - 2,5 m	m ³	45,000		
Podłoża z materiałów sypkich, przy grubości warstwy piasku 10 cm - podsypka piaskowa	m ²	513,600		

Igłofiltry o średnicy do 50 mm, montowane uprzednio wpłukanej w rurze obsadowej z obsypką, do głębokości	szt	80,000		
Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające, przy średnicy otworów do 150 mm, z zastosowaniem zespołu prądotwórczego- w przypadku braku stałego źródła energii	m*g	240,000		
Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych, telekomunikacyjnych, gazowych wraz z demontażem /kolizje/	szt	32		
Przełożenie kolizji wodociagowych, kanalizacyjnych	szt	6		
Kanały z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na wcisk / rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 400 mm/11,7 mm - LITE - Klasy ciężkiej S	m	384,000		
Kanały /przykanaliki deszczowe/ z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na wcisk / rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 200 mm/ 5,9mm-klasy ciężkiej-S,SN-8,SDR-34-LITE	m	44,000		
Przeciski jednostopniowe o długości do 40m, wykonane z rurami stalowymi o średnicy nominalnej: 500 mm - w gruntach kat. III - IV	m	34,000		

Studnie rewizyjne z kręgów betonowych, w gotowym wykopie umocnionym o głęb. Do 2,0 m/, przy średnicy kręgów: 1000 mm, B - 45, W-8.Łączone na uszczelkę gumową, betonowy element denny ze spocznikiem, kinetą oraz przejściami szczelnymi wykonanymi z odpornego na działanie ścieków tworzywa sztucznego, właz typu ciężkiego z wypełnieniem betonowym	studnia	12,000		
Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości do 3,0m - średnica kręgów: 1000mm - za każde 0,5m różnicy głębokości	szt	11,000		
Studnie ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów, o średnicy 500 mm: z osadnikiem i wpustem/ krata wpustu D-400	szt	16		
Montaż separatora lamelowego typu 40/400 o przepływie nominalnym nie mniejszym niż 33 l/s i osadniku nie mniejszym niż 5m ³	kpl	1		
Posadowienie studzienki kontrolnej zlokalizowanej ze separatorem - pobór oczyszczonych ścieków oraz montaż typowego wlotu betonowego B20	kpl	1		
Rozebranie nawierzchni z pozbruku na długości 350m, i szerokości 2m, wraz z ponownym odtworzeniem drogi na podbudowie betonowej B20	m ²	700,000		

Ścieki uliczne z klinkieru drogowego układanego w dwóch rzędach na płask, na podsypce cementowo - piaskowej dla ścieków płaskich	m	140,000		
Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce piaskowej przy grubości kostki szarej 8 cm /rozebranie istniejących i odtworzenie do stanu pierwotnego/	m	40,000		
			OGÓŁEM WARTOŚĆ NETTO	

***ceny jednostkowe oraz
wartości należy podawać
bez VAT**

***ceny jednostkowe oraz
wartości robót należy
podawać do 0,01 PLN**