

Zatgornik 8e

Przedmiar Robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Budowa kanalizacji				
1.001	Wykonanie przepustów pod przeszkodami terenowymi metodą płucząco-wierconą sterowaną, kategoria gruntu III, przepust do 30-m, rury HDPE Fi-110-mm, nakłady podstawowe (na 1-m)	20		m
1.002	Wykonanie przepustów pod przeszkodami terenowymi metodą płucząco-wierconą sterowaną, kategoria gruntu III, przepust do 30-m, rury HDPE Fi-110-mm, nakłady pozostałe (na 1 przepust)	1		szt
1.003	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych, typ SKO-4, grunt kategorii III	1		szt
1.004	Wprowadzenie kanalizacji kablowej z rur HDPE do studni, podłoże: beton, 1 otwór wprowadzony do studni	2		szt
1.005	Montaż elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych, pokrywa dodatkowa z drążkami, rama ciężka lub podwójna lekka	1		szt
2 Nawierzchnie				
2.001	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej, na podsypce cementowo-piaskowej, ręcznie,	14		m2
2.002	Chodniki z kostki kamiennej na podsypce piaskowej	14		m2
3 Koszty dodatkowe				
3.001	Obsługa geodezyjna	1		kpl
3.002	Organizacja ruchu	1		kpl
3.003	Próbki zagęszczenia gruntu	1		kpl
3.004	Dokumentacja powykonawcza	1		kpl

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Brukarze grupa II	r-g	5,5118		
Monter telekomunikacyjnych linii kablowych II	r-g	8,9999		
Monterzy	r-g	139,91		
Robotnicy grupa II	r-g	16,669		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		171,091		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena wyjśc.	Wartość
Bentonit mielony	kg	132		
Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	0,05		
Cement portlandzki zwykły "25" bez dodatków	t	0,0096		
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	kg	0,01		
Kołki rozporowe z wkrętami	szt	4		
Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	8		
Kostka kamienna nieregularna	t	0,49		
Lakier asfaltowy ogólnego stosowania czarny	kg	0,88		
Pianka poliuretanowa	kg	0,38		
Piasek	m3	0,014		
Piasek do betonów zwykłych	m3	0,9468		

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena wyjśc.	Wartość
Pokrywa wewnętrzna typu PIOCH ZPLRL2c regulowana	szt	1		
Rura PP Fi-110/6,3-mm	m	20,6		
Studnia kablowa SKO-4	kpl	1		
Tablica opisowa	szt	1		
Uszczelki końców rur HDPE	szt	2		
Woda	m3	0,35		
Woda przemysłowa	m3	2,304		
Razem (z dokładnością do zaokrążeń):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Beczkwóz ciągniony 1000-dm3	m-g	14,36		
Samochód dostawczy do 0.9-t (1)	m-g	14,36		
Samochód samowyładowczy do 5-t (1)	m-g	4,42		
Samochód skrzyniowy do 3.5-t (1)	m-g	1,5		
Samochód skrzyniowy do 5-t (1)	m-g	16,07		
Sprężarka powietrzna przewoźna spalinowa 10-m3/min (1)	m-g	6		
Ubijak spalinowy 50-kg	m-g	3,51		
Urządzenie płuczaco-wierzące do przewiertów sterowanych	m-g	14,36		
Zespół prądowórczy jednofazowy 2.5-kVA	m-g	14,36		
Zgrzewarka do zgrzewania czołowego rur PE	m-g	14,36		
Żuraw samochodowy do 4-t (1)	m-g	2,06		
Razem (z dokładnością do zaokrążeń):				

Tabela elementów scalonych

Element	R	Kz	S	Kp	Zysk	Uprozczone	Inne	Razem
		M						
1 Budowa kanalizacji								
2 Nawierzchnie								
3 Koszty dodatkowe								
Suma elementów kosztorysu								