

RZGÓW

Przydomowe Oczyszczalnię Ścieków

(56) Błonice 6 nr dz.109

POŚ biologiczna 6 RLM z przepompownią

Identyfikator kosztorysu: RZGÓW - (56) BŁONICE 6 POŚ
BIOLOGICZNA 6 RLM Z PRZEPOMPOWNIĄ

W1 Przedmiar robót

str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	BŁONICE 6 POŚ biologiczna 6 RLM z przepompownią-3x9 tuneli wyniesione		
1	KNNR 1 210-1 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3, głębokość wykopów do 3 m, kat.gruntu I-III 2,0*4,0*1,9+1,0*0,9*0,7+1,0*1,0*1,0+9*0,9*0,9+13,33*4,5*0,6 60,11	m3	60,11
2	KNNR 1 311-1 Obsypanie tuneli filtracyjnych warstwą gruntu gr.80cm ponad teren 13,33*4,5*0,8-3*12,23*1/2*3,14*0,3*0,3-3,14*0,158*0,158*1,0-3*3,14*0,055*0,055 42,70	m3	42,70
3	KNNR 11 501-5 Podsypka gr.20cm pod rurociagi (1,0+9,0)*0,4*0,2 0,80	m3	0,80
4	KNNR 11 501-5 Obsypka rurociągów 30cm ponad rurę (1,0+9,0)*0,4*0,4-(1*3,14*0,055*0,055+9*3,14*0,02*0,02) 1,58	m3	1,58
5	KNNR 4 1411-3 Podsypka piaskowa gr.20cm pod oczyszczalnię biologiczną	m3	1,20
6	KNNR 6 1303-4 Obsypanie oczyszczalni biologicznej gruntem stabilizowanym cementem	m3	4,00
7	KNNR 4 1308-1 Rurociagi z PVC łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 110 mm 1+2*1,5 4,00	m	4,00
8	KNR 2-28 314-2 Rurociąg tłoczny z rur PE o śr.zewn.40mm	m	10,50
9	KNNR 4 1322-1 Kształtki z PVC kanalizacyjne łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 110 mm	szt	6,00
10	KNR 2-15 508-4 Dostawa i montaż kompaktowej oczyszczalni biologicznej wg normy PN 12566-3eków	szt	1,00
11	KNNR 4 1417-2 Dostawa i montaż przepompowni PEHD o pojemności min. 500l	szt	1,00
12	KNR 7-07 107-1 Dostawa i montaż pompy do wody brudnej o wydajności min.5m3/h i wysokości podnoszenia min.8m	kpl	1,00
13	KNNR 4 1417-2 Studzienka rozdzielcza z tworzywa sztucznego o średnicy 315 mm, zamknięcie rurą teleskopową	szt	1,00
14	KNNR 4 213-5 Kominki wentylacyjne zakończone wywiewką PVC 110mm	szt	3,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
15	KNNR 11 705-3 Warstwa filtracyjna gr.40cm z piasku średniego od 0,25-2mm pod komory filtracyjne 13,33*4,5*0,4	m3	23,99
			23,99
16	KNNR 11 705-3 Warstwa filtracyjna gr.20cm ze żwiru płukanego o śr.4-16mm pod komory filtracyjne 13,33*4,5*0,2	m3	12,00
			12,00
17	KNNR 11 502-4 Dostawa i montaż tuneli filtracyjnych	szt	27,00
18	KNNR 11 702-1 Uszczelnienie geowłókniną tuneli filtracyjnych 3*12,23*3,14*0,3	m2	34,56
			34,56
19	KNNR 5 707-1 Przewód zasilający YKY 3x2,5mm ² na odcinku od budynku do przepompowni	m	10,00
20	KNNR 5 405-1 Skrzynka hermetyczna wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża (z gniazdem wtyczkowym bryzgoszczelnym i bezpiecznikiem jednofazowym)	szt	1,00

----- Koniec wydruku -----