

RZGÓW
Przydomowe Oczyszczalnię Ścieków
(165) Zarzewek 30 nr dz.45
POŚ biologiczna 6 RLM z przepompownią

Identyfikator kosztorysu: RZGÓW - (165) ZARZEWEK 30 POŚ
BIOLOGICZNA 6 RLM Z PRZEPOMPOWNIĄ

W1 Przedmiar robót

str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	ZARZEWEK 30 POŚ biologiczna 6 RLM z przepompownią 3x6 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 13*0,9*0,7+2,0*4,0*1,8+1,0*0,9*0,7+1,0*1,0*1,0+1*0,9*0,9+9,52*4,5*0,6 50,73	m3	50,73
2	KNNR 1 311-1 Obsypanie tuneli filtracyjnych warstwą gruntu gr.80cm ponad teren 9,52*4,5*0,8-3*8,42*1/2*3,14*0,3*0,3-3,14*0,158*0,158*1,0-3*3,14*0,055*0,055 30,60	m3	30,60
3	KNNR 11 501-5 Podsypka gr.20cm pod rurociagi (13+1+1,0)*0,4*0,2 1,20	m3	1,20
4	KNNR 11 501-5 Obsypka rurociągów 30cm ponad rurę (13,0+1,0+1,0)*0,4*0,4-(13*3,14*0,08*0,08+1*3,14*0,055*0,055+1*3,14*0,02*0,02) 2,13	m3	2,13
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 1308-2 Rurociągi z PVC łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 160 mm	m	13,00
8	KNNR 4 1308-1 Rurociągi z PVC łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 110 mm 1+2*1,5 4,00	m	4,00
9	KNR 2-28 314-2 Rurociąg tłoczny z rur PE o śr.zewn.40mm	m	2,50
10	KNNR 4 1322-1 Kształtki z PVC kanalizacyjne łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 110 mm	szt	6,00
11	KNR 2-15 508-4 Dostawa i montaż kompaktowej oczyszczalni biologicznej wg normy PN 12566-3eków	szt	1,00
12	KNNR 4 1417-2 Dostawa i montaż przepompowni PEHD o pojemności min. 500l	szt	1,00
13	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
14	KNNR 4 1417-2 Studzienka rozdzielcza z tworzywa sztucznego o średnicy 315 mm, zamknięcie rurą teleskopową	szt	1,00
15	KNNR 4 213-5 Kominki wentylacyjne zakończone wywiewką PVC 110mm	szt	3,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
16	KNNR 11 705-3 Warstwa filtracyjna gr.40cm z piasku średniego od 0,25-2mm pod komory filtracyjne 9,52*4,5*0,4	m3	17,14
17	KNNR 11 705-3 Warstwa filtracyjna gr.20cm ze żwiru płukanego o śr.4-16mm pod komory filtracyjne 9,52*4,5*0,2	m3	8,57
18	KNNR 11 502-4 Dostawa i montaż tuneli filtracyjnych	szt	18,00
19	KNNR 11 702-1 Uszczelnienie geowłókniną tuneli filtracyjnych 3*8,42*3,14*0,3	m2	23,79
20	KNNR 5 707-1 Przewód zasilający YKY 3x2,5mm ² na odcinku od budynku do przepompowni	m	15,00
21	KNNR 5 405-1 Skrzynka hermetyczna wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża (z gniazdem wtyczkowym bryzgoszczelnym i bezpiecznikiem jednofazowym)	szt	1,00

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