

RZGÓW

(138) Zarzew 43 nr dz.16

POŚ drenażowa bez przepompowni 8 RLM

Identyfikator kosztorysu: RZGÓW - (138) ZARZEW 43 POŚ
DRENAŻOWA 8 RLM Z PRZEPOMPOWNIĄ

W1 Przedmiar robót

str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Zarzew 43 POŚ drenażowa 8 RLM bez przepompowni z drenażem wkopanym 4x20m		
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 33*0,9*0,7+2,0*4,0*1,6+4,0*0,9*0,7+(4*20,5+3*1,5)*0,5*1,2	m3	88,01
2	KNNR 1 214-4 Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami, gr.zagęszczanej warstwy w stanie luźnym 35 cm, kat.gruntu I-II 88,01-2,96-5,22-1,6-5,0-3,0-1,0-4,33-16,48-30,28-(33*3,14*0,08*0,08+4*3,14*0,055*0,055)	m3	17,44
3	KNNR 1 504-1 Ręczne rozplantowanie nadmiaru ziemi wydobytej z wykopów grunt kat.I-II 33*3,14*0,08*0,08+4*3,14*0,055*0,055+1,6+3,0+4,33+16,48	m3	26,11
4	KNNR 11 501-5 Podsypka gr.20cm pod rurociagi (33+4)*0,4*0,2	m3	2,96
5	KNNR 11 501-5 Obsypka rurociągów 30cm ponad rurę (33+4)*0,4*0,4-(33*3,14*0,08*0,08+4*3,14*0,055*0,055)	m3	5,22
6	KNNR 4 1411-3 Podsypka piaskowa gr.20cm pod osadnik (3+1)*(1+1)*0,2	m3	1,60
7	KNNR 6 1303-4 Obsypanie osadnika gruntem stabilizowanym cementem 2,0*4,0*1,0-1,0*3,0*1,0	m3	5,00
8	KNNR 4 1308-2 Rurociagi z PVC łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 160 mm	m	33,00
9	KNNR 4 1417-2 Studzienka rewizyjna z tworzywa sztucznego o średnicy 315 mm, zamknięcie rurą teleskopową	szt	1,00
10	KNNR 4 1308-1 Rurociagi z PVC łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 110 mm	m	4,00
11	KNNR 4 1322-1 Kształtki z PVC kanalizacyjne łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 110 mm	szt	8,00
12	KNNR 4 512-5 Dostawa i montaż osadnika o pojemności V=3m3	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	4,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
15	KNNR 11 705-3 Warstwa filtracyjna gr.10cm z piasku średniego od 0,25-2mm pod drenaż (4*20,5+3*1,5)*0,5*0,1	m3	4,33
	4,33		
16	KNNR 11 705-3 Warstwa filtracyjna gr.40cm ze żwiru płukanego o śr.16-32mm pod drenaż (4*20,5+3*1,5)*(0,5*0,4-3,14*0,055*0,055)	m3	16,48
	16,48		
17	KNNR 11 703-3 Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 100mm 4*20+3*1,5	m	84,50
	84,50		
18	KNNR 11 702-1 Uszczelnienie geowłókniną (4*20+3*1,5)*0,5	m2	42,25
	42,25		
19	KNNR 1 214-4 Warstwa przykrywająca drenaż z gruntu rodzimego (4*20,5+3*1,5)*0,5*0,7	m3	30,28
	30,28		

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