

RZGÓW

(63) Dąbrowica 12 nr dz.178

POŚ drenażowa bez przepompowni 4 RLM

Identyfikator kosztorysu: RZGÓW - (63) DĄBROWICA 12 POŚ
DRENAŻOWA 4 RLM BEZ PRZEPOMPOWNI

W1 Przedmiar robót

str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Dąbrowica 12 POŚ drenażowa 4 RLM bez przepompowni-drenaż 3x14m wkopany		
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 3*0,9*0,7+2,0*3,0*1,9+3,0*0,9*0,7+(3*14,5+2*1,5)*0,5*1,2	m3	43,08
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 43,08 -0,48-0,87-1,2-4,0-2,0-2,33-8,86-16,28-(3*3,14*0,08*0,08+3*3,14*0,055*0,055)	m3	6,97
3	KNNR 1 504-1 Ręczne rozplantowanie nadmiaru ziemi wydobytej z wykopów grunt kat.I-II 3*3,14*0,08*0,08+3*3,14*0,055*0,055+1,2+2,0+2,33+8,86	m3	14,48
4	KNNR 11 501-5 Podsypka gr.20cm pod rurociagi (3+3)*0,4*0,2	m3	0,48
5	KNNR 11 501-5 Obsypka rurociągów 30cm ponad rurę (3+3)*0,4*0,4-(3*3,14*0,08*0,08+3*3,14*0,055*0,055)	m3	0,87
6	KNNR 4 1411-3 Podsypka piaskowa gr.20cm pod osadnik (2+1)*(1+1)*0,2	m3	1,20
7	KNNR 6 1303-4 Obsypanie osadnika gruntem stabilizowanym cementem 2,0*3,0*1,0-1,0*2,0*1,0	m3	4,00
8	KNNR 4 1308-2 Rurociagi z PVC łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 160 mm	m	3,00
9	KNNR 4 1308-1 Rurociagi z PVC łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 110 mm	m	3,00
10	KNNR 4 1322-1 Kształtki z PVC kanalizacyjne łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 110 mm	szt	3,00
11	KNNR 4 512-5 Dostawa i montaż osadnika o pojemności V=2m3	kpl	1,00
12	KNNR 4 1417-2 Studzienka rozdzielcza z tworzywa sztucznego o średnicy 315 mm, zamknięcie rurą teleskopową	szt	1,00
13	KNNR 4 213-5 Kominki wentylacyjne zakończone wywiewką PVC 110mm	szt	3,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
14	KNNR 11 705-3 Warstwa filtracyjna gr.10cm z piasku średniego od 0,25-2mm pod drenaż (3*14,5+2*1,5)*0,5*0,1 2,33	m3	2,33
15	KNNR 11 705-3 Warstwa filtracyjna gr.40cm ze żwiru płukanego o śr.16-32mm pod drenaż (3*14,5+2*1,5)*(0,5*0,4-3,14*0,055*0,055) 8,86	m3	8,86
16	KNNR 11 703-3 Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 100mm 3*14+2*1,5 45,00	m	45,00
17	KNNR 11 702-1 Uszczelnienie geowłókniną (3*14+2*1,5)*0,5 22,50	m2	22,50
18	KNNR 1 214-4 Warstwa przykrywająca drenaż z gruntu rodzimego (3*14,5+2*1,5)*0,5*0,7 16,28	m3	16,28
19	KNNR 4 213-5 Odpowietrzenie instalacji	szt	1,00

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