

BLEDZEW

Przydomowe Oczyszczalnię Ścieków

(12) Nowa Wieś 61 nr dz. 145

POŚ drenażowa 4RLM bez przepompowni 3x14m wkopane

Identyfikator kosztorysu: BLEDZEW - (12) NOWA WIEŚ 61 POŚ
DRENAŻOWA 4 RLM BEZ PRZEPOMPOWNI

W1 Przedmiar robót

str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Nowa Wieś 61		
	POŚ drenażowa 4 RLM bez przepompowni		
1.1	Roboty ziemne		
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 4*0,9*0,7+2,0*3,0*1,8+16*0,9*0,7+(3*14,5+2*1,5)*0,5*1,2	m3	51,30
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 51,3-1,6-2,97-1,2-4,0-2,0-2,33-8,86-16,28-(4*3,14*0,08*0,08+16*3,14*0,055*0,055)	m3	11,83
3	KNNR 1 504-1 Ręczne rozplantowanie nadmiaru ziemi wydobytej z wykopów grunt kat.I-II 4*3,14*0,08*0,08+16*3,14*0,055*0,055+1,2+2,0+2,33+8,86	m3	14,62
4	KNNR 11 501-5 Podsypka gr.20cm pod rurociągi (4+16)*0,4*0,2	m3	1,60
5	KNNR 11 501-5 Obsypka rurociągów 30cm ponad rurę (4+16)*0,4*0,4-(4*3,14*0,08*0,08+16*3,14*0,055*0,055)	m3	2,97
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
1.2	Roboty montażowe		
8	KNNR 4 1308-2 Rurociągi z PVC łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 160 mm	m	4,00
9	KNNR 4 1308-1 Rurociągi z PVC łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 110 mm	m	16,00
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	m3	2,33
	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)	m3	8,86
	8,86		
16	KNNR 11 703-3 Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 100mm 3*14+2*1,5	m	45,00
	45,00		
17	KNNR 11 702-1 Uszczelnienie geowłókniną (3*14+2*1,5)*0,5	m2	22,50
	22,50		
18	KNNR 1 214-4 Warstwa przykrywająca drenaż z gruntu rodzimego (3*14,5+2*1,5)*0,5*0,7	m3	16,28
	16,28		

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