

RZGÓW

(171) Zarzewek 38 nr dz.13

POŚ drenażowa z przepompownią 6 RLM

Identyfikator kosztorysu: RZGÓW - (171) ZARZEWEK 38 POŚ
DRENAŻOWA 6 RLM Z PRZEPOMPOWNIĄ

W1 Przedmiar robót

str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Zarzewek 38 POŚ drenażowa 6 RLM z przepompownią z drenażem wkopanym 4x15m		
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 16*0,9*0,6+2,0*4,0*1,9+1,0*0,9*0,8+1,0*1,0*1,0+15*0,9*0,9+(4*15,5+3*1,5)*0,5*1,2	m3	77,61
	77,61		
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 77,61-2,56-4,77-1,6-5,0-3,0-1,0-3,33-12,67-23,28-(16*3,14*0,08*0,08+1*3,14*0,055*0,055+15*3,14*0,02*0,02)	m3	20,05
	20,05		
3	KNNR 1 504-1 Ręczne rozplantowanie nadmiaru ziemi wydobytej z wykopów grunt kat.I-II 16*3,14*0,08*0,08+1*3,14*0,055*0,055+15*3,14*0,02*0,02+1,6+3,0+1,0+3,33+12,67	m3	21,95
	21,95		
4	KNNR 11 501-5 Podsypka gr.20cm pod rurociagi (16+1+15)*0,4*0,2	m3	2,56
	2,56		
5	KNNR 11 501-5 Obsypka rurociągów 30cm ponad rurę (16+1+15)*0,4*0,4-(16*3,14*0,08*0,08+1*3,14*0,055*0,055+15*3,14*0,02*0,02)	m3	4,77
	4,77		
6	KNNR 4 1411-3 Podsypka piaskowa gr.20cm pod osadnik (3+1)*(1+1)*0,2	m3	1,60
	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
	5,00		
8	KNNR 4 1308-2 Rurociagi z PVC łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 160 mm	m	16,00
9	KNNR 4 1417-2 Studzienki kanalizacyjne systemowe o średnicy 315 mm, zamknięcie rurą teleskopową	szt	2,00
10	KNNR 4 1308-1 Rurociagi z PVC łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 110 mm	m	1,00
11	KNNR 2-28 314-2 Rurociąg tłoczny z rur PE o śr.zewn.40mm	m	16,50
12	KNNR 4 1322-1 Kształtki z PVC kanalizacyjne łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 110 mm	szt	8,00
13	KNNR 4 512-5 Dostawa i montaż osadnika o pojemności V=3m3	kpl	1,00
14	KNNR 4 1417-2 Dostawa i montaż przepompowni PEHD o pojemności min. 500l	szt	1,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
15	KNR 7-07 107-1 Dostawa i montaż pompy do wody brudnej o wydajności min.5m ³ /h i wysokości podnoszenia min.8m	kpl	1,00
16	KNNR 4 1417-2 Studzienka rozdzielcza z tworzywa sztucznego o średnicy 315 mm, zamknięcie rurą teleskopową	szt	1,00
17	KNNR 4 213-5 Kominki wentylacyjne zakończone wywiewką PVC 110mm	szt	4,00
18	KNNR 11 705-3 Warstwa filtracyjna gr.10cm z piasku średniego od 0,25-2mm pod drenaż (4*15,5+3*1,5)*0,5*0,1	m ³	3,33
19	KNNR 11 705-3 Warstwa filtracyjna gr.40cm ze żwiru płukanego o śr.16-32mm pod drenaż (4*15,5+3*1,5)*(0,5*0,4-3,14*0,055*0,055)	m ³	12,67
20	KNNR 11 703-3 Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 100mm 4*15+3*1,5	m	64,50
21	KNNR 11 702-1 Uszczelnienie geowłókniną (4*15+3*1,5)*0,5	m ²	32,25
22	KNNR 1 214-4 Warstwa przykrywająca drenaż z gruntu rodzimego (4*15,5+3*1,5)*0,5*0,7	m ³	23,28
23	KNNR 4 213-5 Odpowietrzenie instalacji	szt	1,00
24	KNNR 5 707-1 Przewód zasilający YKY 3x2,5mm ² na odcinku od budynku do przepompowni	m	5,00
25	KNNR 5 405-1 Skrzynka hermetyczna wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża (z gniazdem wtyczkowym bryzgoszczelnym i bezpiecznikiem jednofazowym)	szt	1,00

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