

Usunięcie awarii sieci kanalizacji sanitarnej w i przy budynku nr 20 w k-0044..

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Usunięcie awarii sieci kanalizacji sanitarnej w i przy budynku nr 20 w k-0044..					
1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		(58,0 * 2,15) + (4,80 * 4,04)	m2	144,092	
				RAZEM	144,092
2	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		11,5	m	11,500	
				RAZEM	11,500
3	KNR 2-01 0301-03	Ręczne roboty ziemne i wykopy obiektowe z transportem urobku samochodami samowyladowczymi, na odległość do 1 km, grunt kat. IV	m3		
		<i>przy budynku 114</i> 9,0 * 3,0 * 3,0	m3	81,000	
				RAZEM	81,000
4	KNR 2-01 0323-02 analogia	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów o gł. do 3 m balami drewnianymi w gruntach nawodnionych kat. III-IV wraz z rozbiórką	m2		
		<i>przy budynku 114</i> poz.3	m2	81,0	
				RAZEM	81,0
5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		<i>przy budynku 114</i> 9	szt.	9	
				RAZEM	9
6	KNR 2-01 0320-0503 analogia	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 3,0 m	m3		
		poz.3	m3	81,000	
				RAZEM	81,000
7	KNR 4-01 0333-19	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowej (w ścianie fundamentowej)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR-W 2-15 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
9	KNR 2-31 0101-07 0101-08 analogia	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 30 cm po zdemontowanej nawierzchni z kostki betonowej)	m2		
		poz.1	m2	144,092	
				RAZEM	144,092
10	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		11,5	m	11,500	
				RAZEM	11,500
11	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m2		
		poz.1	m2	144,092	
				RAZEM	144,092
12	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.1	m2	144,092	
				RAZEM	144,092

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż wanny (odpływów z kotłów warzelnych w posadce)	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
14	KNR-W 2-15 0208-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
15	KNR-W 2-18 0421-02	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt		
		13	szt	13,000	
				RAZEM	13,000
16	KNR 9-26 0105-01 analogia	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 150 mm i wysokości do 150 mm; klasa obciążenia A15 (ze stali nierdzewnej +kratka ściekowa)	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
17	KNR 4-02 0215-03 analogia	Montaż dołącznika (traper) o śr. 160	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
18	KNR-W 2-05 1005-03 cena zakładowa	Dostarczenie daszka z płytą polipropylenową przezroczystą (osłony okien piwnicznych)	m2		
		5,0 * 1,0	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
19	KNR-W 2-05 1005-03 analogia	Montaż daszka z płytą polipropylenową przezroczystą (osłony okien piwnicznych)	m2		
		5,0 * 1,0	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
20	KNR 2-18 0804-01 analogia	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 150 mm	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
21	KNR 4-04 1103-04	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyładowczymi do 5 t, przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu na odl. 1 km z mechanicznym wyładunkiem	m3		
		9,5	m3	9,500	
				RAZEM	9,500
22	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km Krotność = 24	m3		
		poz.21	m3	9,500	
				RAZEM	9,500
23	WKI 2.709.04.51.	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 2.709.01, 2.709.02 i 2.709.03 - średnie ceny rynkowe za składowanie	t		
		poz.21 * 2,45 <t/m3>	t	23,275	
				RAZEM	23,275
24	KNR 2-02 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kategorii II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, wykonywane - ręcznie	m2		
		na studzienkach (uszczelnienie) przy budynku 114 3,14 * 1,2 * 9	m2	33,9	

Usunięcie awarii sieci kanalizacji sanitarnej w i przy budynku nr 20 w k-0044..

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	33,9
25	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe, wykonywane na zimno z - emulsji asfaltowej izolacyjnej, pierwsza warstwa	m2		
		poz.24	m2	33,9	
				RAZEM	33,9
26	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe, wykonywane na zimno z - emulsji asfaltowej izolacyjnej, każda następna warstwa	m2		
		poz.24	m2	33,9	
				RAZEM	33,9