

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>INSTALACJA KANALIZACYJNA</b>			
1 d.1	KNNR 4 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	<b>2,00</b>
2 d.1	KNNR 4 0222-01 analogia	Zawór napowietrzający PVC o średnicy 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	<b>2,00</b>
3 d.1	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	<b>10,00</b>
4 d.1	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		13,0	szt.	13,00	
				RAZEM	<b>13,00</b>
5 d.1	KNNR 4 0143-01 analogia	Urządzenie - podłączenie	kpl.		
		10	kpl.	10,00	
				RAZEM	<b>10,00</b>
6 d.1	KNNR 4 0216-01	Wpusty podłogowe o śr. 50 mm ze stali nierdzewnej	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	<b>10,00</b>
7 d.1	KNNR 4 0216-04 analogia	Koryta z odpływem o śr. 150 mm	mb		
		12	mb	12,00	
				RAZEM	<b>12,00</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
8 d.2	KNR 4-04 0301-02 analogia	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm - 20%	m3		
		160,50 * 0,20 * 0,1	m3	3,21	
				RAZEM	<b>3,21</b>
9 d.2	KNR 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2		
		240,76 * 0,8	m2	192,61	
				RAZEM	<b>192,61</b>
10 d.2	KNR 4-01 0209-03	Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	m2		
		12	m2	12,00	
				RAZEM	<b>12,00</b>
11 d.2	KNR 4-01 0702-04 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm	m		
		160,50	m	160,50	
				RAZEM	<b>160,50</b>
12 d.2	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 20 km z utylizacją	m3		
		240,76 * 0,02 + poz.8	m3	8,03	
				RAZEM	<b>8,03</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>			
13 d.3	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	<b>12,00</b>
14 d.3	KNR 0-29 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia - gruntowanie ręcznie	m2		
		240,76 * 0,2	m2	48,15	
				RAZEM	<b>48,15</b>
15 d.3	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej	m2		
		240,76 * 0,2 * 2	m2	96,30	
				RAZEM	<b>96,30</b>
16 d.3	KNR-W 2-02 1101-02 analogia	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie	m3		
		160,50 * 0,20 * 0,1	m3	3,21	
				RAZEM	<b>3,21</b>
17 d.3	ZKNR C-2 0301-01	Przygotowanie podłoża - skucie nierówności i oczyszczenie	m2		
		poz.21	m2	240,76	
				RAZEM	<b>240,76</b>
18 d.3	KNNR 2 1207-01	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 zespolony, gr. 25,0 mm wylewany pod posadzki z kamieni sztucznych	m2		
		poz.21	m2	240,76	
				RAZEM	<b>240,76</b>
19 d.3	KNR 0-29 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie masą uszczelniającą	m2		
		240,76	m2	240,76	
				RAZEM	<b>240,76</b>
20 d.3	KNR 0-29 0638-01	Izolacja taśmami - styk płyty z elementami pionowymi	m		
		160,50	m	160,50	
				RAZEM	<b>160,50</b>
21 d.3	KNR 2-02 1104-01	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych), naklejanych 20x20 mm	m2		
		240,76	m2	240,76	
				RAZEM	<b>240,76</b>
22 d.3	KNR 2-02 1105-06 analogia	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogowych terakotowych wklęsłych 150x75 mm	m		
		240,76	m	240,76	
				RAZEM	<b>240,76</b>
23 d.3	KNR BC-02 0317-02	Uszczelnienie połączeń z kratkami i przepustami rurowymi elastyczną masą ASOFLEX-SDM - przygotowanie powierzchni z tworzywa sztucznego lub stali szlachetnej	m2		
		12	m2	12,00	
				RAZEM	<b>12,00</b>
24 d.3	KNR BC-02 0317-03	Uszczelnienie połączeń z kratkami i przepustami rurowymi elastyczną masą ASOFLEX-SDM - przygotowanie powierzchni podłoża betonowego	m2		
		12	m2	12,00	
				RAZEM	<b>12,00</b>
25 d.3	KNR BC-02 0317-04	Uszczelnienie połączeń z kratkami i przepustami rurowymi elastyczną	dm3		
		6	dm3	6,00	
				RAZEM	<b>6,00</b>