

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA WOLNOSTOJACEGO BUDYNKU USŁUGOWEGO O FUNKCJI
SPOŁECZNO -KULTURALNEJ (ŚWIETLICA WIEJSKA)- wewnętrzne instalacje sanitarne
ADRES INWESTYCJI : działka nr ewid. 253/1 w msc. KACZYCE
INWESTOR : GMINA LIPNIK
ADRES INWESTORA : Lipnik 20 27-540 Lipnik
BRANŻA : sanitarna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Maria Bednarz upraw. 701/21/83
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2021 r

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45332000-3	INSTALACJA SANITARNA WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ			
d.1	1 KNR-W 2-15 0112-01 ST - II	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		7,5+6,0	m	13,50	
				RAZEM	13,50
d.1	2 KNR-W 2-15 0112-01 ST - II	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm (z wkładką aluminiową) o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych (do c.w.)	m		
		5,0	m	5,00	
				RAZEM	5,00
d.1	3 KNR-W 2-15 0112-01 ST - II	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		12,50	m	12,50	
				RAZEM	12,50
d.1	4 KNR-W 2-15 0112-01 ST - II	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm (do c.w.) o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		9,0	m	9,00	
				RAZEM	9,00
d.1	5 KNR 0-34 0101-18 ST - II	Izolacja rurociągów śr. 16-25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy-mi gr. 30 mm (S)	m		
		40,0	m	40,00	
				RAZEM	40,00
d.1	6 KNR-W 2-15 0132-01 ST - II	Zawory odcinające instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm (pod baterie stojące)	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
d.1	7 KNR-W 2-15 0132-01 ST - II	Zawory odcinające instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm (do płuczek ustępowych)	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
d.1	8 KNR-W 2-15 0137-02 ST - II	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
d.1	9 KNR-W 2-15 0137-02 ST - II	Bateria zlewozmywakowa z wyciąganą wylewką do pom. porządkowego	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
d.1	10 KNR-W 2-15 0137-02 ST - II	Bateria umywalkowa dla niepełnosprawnych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
d.1	11 KNR-W 2-15 0132-02 ST - II	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
d.1	12 KNR 2-15 0121-01 ST - II	Elektryczny , zbiornikowy , pionowy podgrzewacz ciepłej wody o poj. 30 dm3	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
d.1	13 KNR-W 2-15 0140-02 ST - II	Wodomierze skrzydełkowe typ JS 3.5. o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
d.1	14 KNR-W 2-15 0132-02 ST - II	Zawór antyskażeniowy EA instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
d.1	15 KNR-W 2-15 0132-02 ST - II	Zawór odcinający grzybkowy skośny o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR-W 2-15 d.1 0116-01 ST - II	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
17	KNR-W 2-15 d.1 0116-06 ST - II	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
18	KNR-W 2-15 d.1 0127-01 ST - II	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		1,00
		1			
		41,0	m	41,00	
				RAZEM	41,00
19	KNR-W 4-01 d.1 0335-08 ST - II	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
20	KNR-W 4-01 d.1 0338-01 ST - II	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		7,0	m	7,00	
				RAZEM	7,00
2 45332000-3 INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ					
21	KNR-W 2-15 d.2 0208-04 ST - II	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2,0	m	2,00	
				RAZEM	2,00
22	KNR-W 2-15 d.2 0208-03 ST - II	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		17,0	m	17,00	
				RAZEM	17,00
23	KNR-W 2-15 d.2 0208-02 ST - II	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1	m	1,00	
				RAZEM	1,00
24	KNR-W 2-15 d.2 0208-01 ST - II	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		7,0	m	7,00	
				RAZEM	7,00
25	KNR-W 2-15 d.2 0211-03 ST - II	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		2	podej.	2,00	
				RAZEM	2,00
26	KNR-W 2-15 d.2 0211-01 ST - II	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		7	podej.	7,00	
				RAZEM	7,00
27	KNR-W 2-15 d.2 0213-05 ST - II	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm (dł. 6,0m)	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
28	KNR-W 2-15 d.2 0213-04 ST - II	Rury napowietrzające z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
29	KNR-W 2-15 d.2 0222-01 analogi/ST - II	Zawory napowietrzające o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
30	KNR-W 2-19 d.2 0119-03	Rury ochronne o śr. nominalnej 250 mm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,0	m	1,00	
				RAZEM	1,00
31	KNR-W 2-19	Rury ochronne o śr. nominalnej 200 mm	m		
d.2	0119-02		m	0,60	
		0,60		RAZEM	0,60
32	KNR-W 2-15	Zlewozmywak dwukomorowy ze stali nierdzewnej z ociekaczem , z szafką	szt.		
d.2	0229-05	,baterie stojące			
	ST - II		szt.	1,00	
		1		RAZEM	1,00
33	KNR-W 2-15	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
d.2	0230-02		kpl.	1,00	
	ST - II	1		RAZEM	1,00
34	KNR-W 2-15	Umywalki pojedyncze porcelanowe z szafką -	kpl.		
d.2	0230-02				
	analogi/ST -		kpl.	1,00	
	II	1		RAZEM	1,00
35	KNR-W 2-15	Umywalka dla niepełnosprawnych	kpl.		
d.2	0230-02		kpl.	1,00	
	ST - II	1		RAZEM	1,00
36	KNR-W 2-15	Zlewozmywak jednokomorowy o wym. 40*40cm z e stali nierdzewnej , do	szt.		
d.2	0229-05	pom. porządkowego , montowany na wys. 40cm nad podłogą			
	ST - II	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
37	KNR-W 2-15	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" z deską sedesową typu "kompakt"	kpl.		
d.2	0233-03		kpl.	1,00	
	ST - II	1		RAZEM	1,00
38	KNR-W 2-15	Ustępy dla niepełnosprawnych , z płuczką ustępową typu "kompakt" z deską	kpl.		
d.2	0233-03	sedesową typu "kompakt"	kpl.	1,00	
	ST - II	1		RAZEM	1,00
39	KNR-W 2-02	Poręcz dla niepełnosprawnego (prosta 1 szt. , uchylne 2 szt)	szt.		
d.2	1218-03				
	analogia/ST		szt.	3,00	
	-II	3		RAZEM	3,00
40	KNR-W 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach z cegły o długości przebicia do	otw.		
d.2	1003-07	1 cegły - śr. rury do 40 mm			
	ST - O	2	otw.	2,00	
				RAZEM	2,00
41	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie ce-	m		
d.2	0338-01	mentowo-wapiennej			
	ST - O	8,0	m	8,00	
				RAZEM	8,00