

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Budowa świetlicy wiejskiej w Pilchach wraz z zagospodarowaniem terenu</b>					
1	45332000-3	<b>PRZYŁĄCZA WOD-KAN I ZBIORNIK NA ŚCIEKI</b>			
1	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na	m <sup>3</sup>		
d.1	0217-04	odkład w gruncie kat.III 21.55*1.2*1.5	m <sup>3</sup>	38.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.790</b>
2	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do	m <sup>3</sup>		
d.1	0230-01	10 m w gruncie kat. I-III 21.55*1.2*1.5	m <sup>3</sup>	38.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.790</b>
3	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55	m <sup>2</sup>		
d.1	0233-02	kW (75 KM) w gruncie kat. III 23.36*2.5	m <sup>2</sup>	58.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.400</b>
4	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głęb.	m <sup>3</sup>		
d.1	0310-02	bok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 2.0*1.455*1.5	m <sup>3</sup>	4.365	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.365</b>
5	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5m ze zło-	m <sup>3</sup>		
d.1	0310-06	żeniem urobku na odkład (kat.gr.III)-dod.za każde dalsze 0.5m głębok. 1.10	m <sup>3</sup>	1.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.100</b>
6	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-	m <sup>3</sup>		
d.1	0320-0201	IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 4.4	m <sup>3</sup>	4.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.400</b>
7	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-	m <sup>3</sup>		
d.1	0320-0501	IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m 1.10	m <sup>3</sup>	1.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.100</b>
8	KNR-W 2-	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wy-	stud.		
d.1	18 0514-05	konywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 3 m 1	stud.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR-W 2-	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wy-	[0.5 m]		
d.1	18 0514-06	konywane metodą studniarską w gruncie kat.III - dodatek za każde 0.5 m ponad 3 do 5 m 4	[0.5 m]	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
10	KNR-W 2-	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wy-	[0.5 m]		
d.1	18 0514-07	konywane metodą studniarską w gruncie kat.III - dodatek za każde 0.5 m ponad 5 do 7 m 4	[0.5 m]	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
11	KNR-W 2-	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wy-	[0.5 m]		
d.1	18 0514-08	konywane metodą studniarską w gruncie kat.III - dodatek za każde 0.5 m ponad 7 do 9 m 4	[0.5 m]	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
12	KNR 4	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrze-	m		
d.1	1708-010	wania czołowego - rurociągi o śr. 25 mm (nakłady na 1 m przyłącza) 10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
13	KNR-W 2-	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do	szt.		
d.1	15 0116-02	zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm 3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
14	KNR-W 2-	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw	szt.		
d.1	15 0132-03	sztucznych o śr. nominalnej 25 mm 2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
15	KNR-W 2-	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw	szt.		
d.1	15 0132-03	sztucznych o śr. nominalnej 25 mm 1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNR-W 2-	Kosze ssące o połączeniu gwintowanym i śr. 25 mm	szt.		
d.1	15 0146-01	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	KNR-W 2-	Zbiorniki hydroforowe o pojemności 200 dm3	kpl.		
d.1	15 0144-01	1	kpl.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 7- d.1 07 0204-01	Pompy głębinowe i podwodne agregaty pompowe o masie do 0.125.t, dostarczane w kompletach	kpl	RAZEM	1.000
		1	kpl	1.000	
19	KNNR 4 d.1 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	RAZEM	1.000
		5	m	5.000	
20	KNNR 4 d.1 1413-050-020	Zbiornik szczelny o poj. 5,0 m3 z tworzyw sztucznych w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	RAZEM	5.000
		1	stud.	1.000	
21	KNR 4-01 d.1 0208-07	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu gruzowego o grubości do 30 cm	szt.	RAZEM	1.000
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
<b>2 45332200-5 INSTALACJA WOD-KAN</b>					
22	KNR INS- d.2 TAL 0102-02	Rurociągi miedziane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
23	KNR INS- d.2 TAL 0102-03	Rurociągi miedziane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
24	KNR INS- d.2 TAL 0102-04	Rurociągi miedziane o śr.zew. 22 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR INS- d.2 TAL 0107-03	Podejście do pionu wodociągowego o śr.zew. 22 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR INS- d.2 TAL 0105-01	Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych (wyływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
27	KNR INS- d.2 TAL 0105-09	Podejście dopływowe do płuczek ustępowych elastyczne metalowe	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNR INS- d.2 TAL 0108-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 76 mm	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
29	KNR INS- d.2 TAL 0108-05	Próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 35 mm	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
30	KNR INS- d.2 TAL 0109-02	Zawór przelotowy i zwrotny wodociagowy gwintowany o śr.nom. 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR 2-15 d.2 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR 2-01 d.2 0317-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m <sup>3</sup>		
		0.80	m <sup>3</sup>	0.800	
				RAZEM	0.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 2-01 d.2 0320-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 0.80	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.800</b>
34	KNR-W 2- d.2 15 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 1	m m	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35	KNR-W 2- d.2 15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 1	m m	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
36	KNR-W 2- d.2 15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 7	m m	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
37	KNR-W 2- d.2 15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 6	m m	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
38	KNR-W 2- d.2 15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 2	podej. podej.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
39	KNR-W 2- d.2 15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2	podej. podej.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
40	KNR-W 2- d.2 15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
41	KNR-W 2- d.2 15 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
42	KNR-W 2- d.2 15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 2	kpl. kpl.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
43	KNR-W 2- d.2 15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 2	kpl. kpl.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
44	KNR 2 d.2 1301-050-020	Uchwyty dla niepełnosprawnych 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
45	KNR 4-01 d.2 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
46	KNR 4-01 d.2 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
47	KNR 4-01 d.2 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
48	KNR 4-01 d.2 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 7	m m	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>