
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie remontu toalet w budynku świetlicy wiejskiej w Okmianach
ADRES INWESTYCJI : Okmiany, gmina Chojnów
INWESTOR : Gmina Chojnów
ADRES INWESTORA : ul. Fabryczna 1
59-225 Chojnów
WYKONAWCA ROBÓT : Do wyłonienia

BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Sawicz
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Dariusz Daniel
DATA OPRACOWANIA : 10.02.2020 r.

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Uwaga!

Zamieszczony przedmiar robót ma charakter pomocniczy. Podstawą wyceny oferty jest przeprowadzenie wizji lokalnej w terenie. Roboty nie ujęte w przedmiarze robót a wynikające z technologii robót budowlanych lub montażu urządzeń winny być uwzględnione w kosztorysie ofertowym Wykonawcy. Brak wyszczególnienia w przedmiarze robót nie może stanowić podstawy do roszczeń finansowych Wykonawcy w stosunku do Inwestora.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.02.2020 r.

Data zatwierdzenia

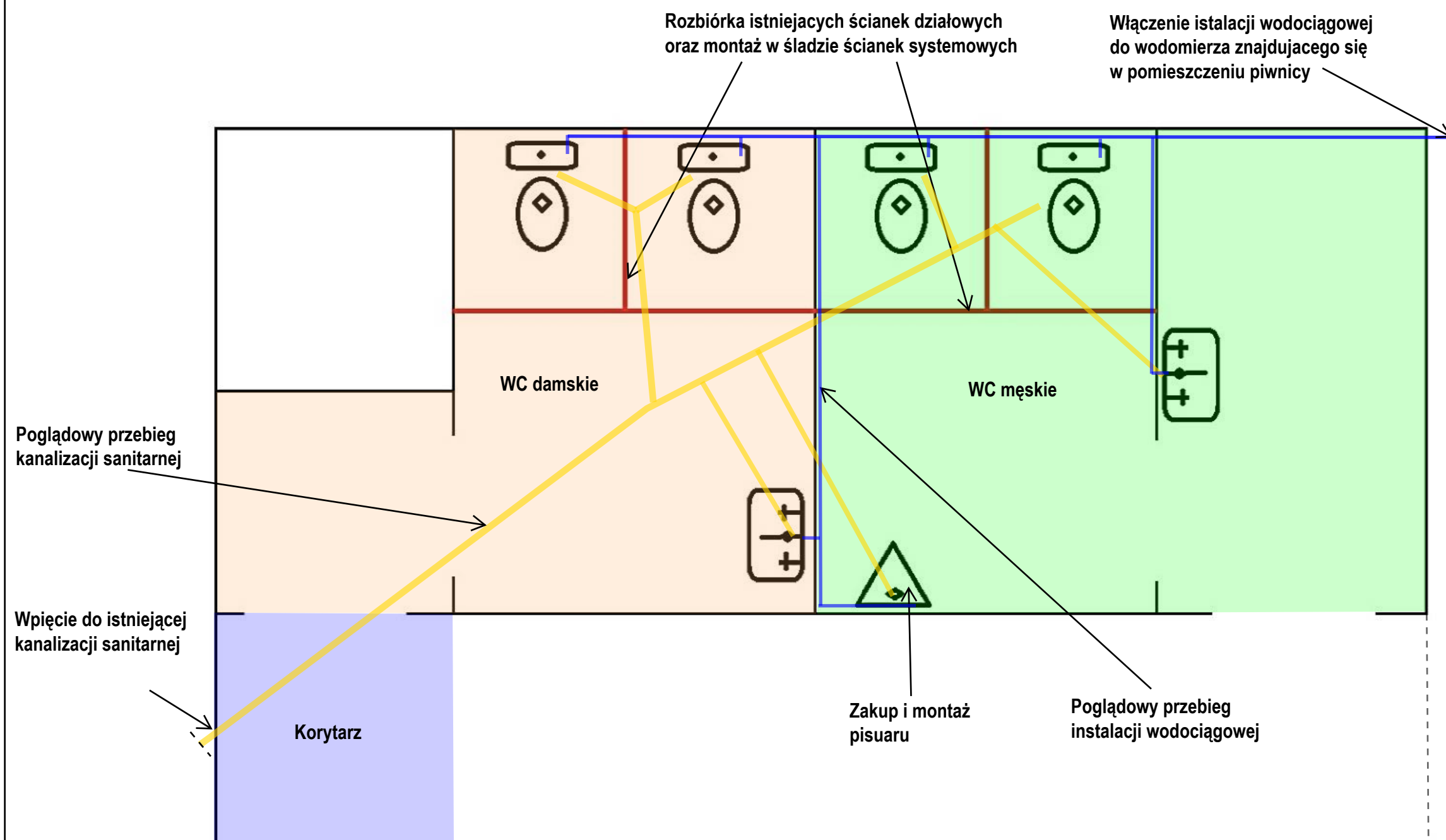
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		WC damskie			
1	KNNR 8	Demontaż i ponowny montaż ustępu z miską porcelanową (materiał Inwestora)	kpl.		
d.1	0218-03				
	analogia				
		2,00	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
2	KNNR 8	Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem ze wspornikiem	kpl.		
d.1	0216-01				
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-03				
		1,60*2,10	m ²	3,36	
		2,00*2,10	m ²	4,20	
		-2*2,00*0,70	m ²	-2,80	
				RAZEM	4,76
4	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1	0504-03				
		3,20*2,00+1,30*1,30	m ²	8,09	
				RAZEM	8,09
5	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm - posadzki	m ³		
d.1	0301-03				
	analogia				
		poz.4*0,15*0,7	m ³	0,85	
				RAZEM	0,85
6	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³		
d.1	0106-01				
		0,40*0,30*3,00	m ³	0,36	
		0,60*1,00*10,00	m ³	6,00	
				RAZEM	6,36
7	KNR 2-28	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 15 cm	m ²		
d.1	0501-05				
		0,60*10,00+0,40*3,00	m ²	7,20	
				RAZEM	7,20
8	KNR 2-28	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³		
d.1	0501-09				
		(0,60*10,00+0,40*3,00)*0,40	m ³	2,88	
				RAZEM	2,88
9	KNR 2-15	Rurociągi z PCW o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	m		
d.1	0228-01				
		3,00	m	3,00	
				RAZEM	3,00
10	KNR 2-15	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm L=6 m oraz PCW o śr. 110 mm L=4 m w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	m		
d.1	0228-04				
	analogia				
		10,00	m	10,00	
				RAZEM	10,00
11	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 25 mm łączone metodą klejenia, w wykopie	m		
d.1	0104-02				
		2,00+1,00+1,00	m	4,00	
				RAZEM	4,00
12	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1	0105-01				
		poz.6-poz.7*0,15-poz.8	m ³	2,40	
				RAZEM	2,40
13	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1	0236-01				
		poz.12	m ³	2,40	
				RAZEM	2,40
14	KNR 4-01	Wywóz ziemi i gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m ³		
d.1	0108-01				
		poz.3*0,15+poz.4*0,02+poz.5*0,15+(poz.6-poz.12)	m ³	4,96	
				RAZEM	4,96
15	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	1101-01				
		poz.5*0,15	m ³	0,13	
				RAZEM	0,13
16	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome	m ²		
d.1	0607-01				
		podposadzkowe			
		poz.5	m ²	0,85	
				RAZEM	0,85
17	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartarte na ostro	m ²		
d.1	1102-01				
		poz.5	m ²	0,85	
				RAZEM	0,85

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz zatarte na ostro grubości 25 mm	m ²		
d.1	1106-01	analogia			
		poz.5	m ²	0,85	
				RAZEM	0,85
19	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
d.1	1118-06	poz.4	m ²	8,09	
				RAZEM	8,09
20		Przełożenie instalacji elektrycznej	m		
d.1	kalk. własna	8,00	m	8,00	
				RAZEM	8,00
21		Przełożenie lamp (plafonów) za ściany na sufit	szt		
d.1	kalk. własna	2,00	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
22		Przełożenie włącznika światła	szt		
d.1	kalk. własna	1,00	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
23	KNR 4-01	Ułożenie płytek z rozbiórki	m ²		
d.1	0819-16	analogia			
		2,20*0,30*3	m ²	1,98	
				RAZEM	1,98
24	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.1	2009-04	Krotność = 2 3,20*2+1,30*1,30	m ²	8,09	
				RAZEM	8,09
25	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1	1510-03	poz.24	m ²	8,09	
				RAZEM	8,09
26		Montaż ścianki systemowej w pomieszczeniach WC - Wykonawca dokona pomiaru z natury	m ²		
d.1	kalk. własna	1,60*2,10+2*2,10-2,00*0,70*2	m ²	4,76	
				RAZEM	4,76
2		WC męskie			
27	KNR 8	Demontaż i ponowny montaż ustępu z miską porcelanową (materiał Inwestora)	kpl.		
d.2	0218-03	2,00	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
28	KNR 8	Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem ze wspornikiem	kpl.		
d.2	0216-01	1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
29	KNR 4	Pisuary pojedyncze z płuczką	kpl.		
d.2	0234-01	1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
30		Podłączenie pisuaru do instalacji wodociągowej - przeróbka istniejącego układu rury	m		
d.2	kalk. własna	2,00	m	2,00	
				RAZEM	2,00
31	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.2	0348-03	1,50*2,20+2,00*2,20-2,00*0,70*2	m ²	4,90	
				RAZEM	4,90
32	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.2	0504-03	3,20*2,00+1,30*3,30	m ²	10,69	
				RAZEM	10,69
33	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm - posadzki	m ³		
d.2	0301-03	analogia			
		3,20*2,00*0,15*0,6	m ³	0,58	
				RAZEM	0,58
34	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³		
d.2	0106-01	0,60*1,00*4,00+0,60*0,30*6,00	m ³	3,48	
				RAZEM	3,48
35	KNR 2-28	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 15 cm	m ²		
d.2	0501-05				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(poz.37+4)*0,60	m ²	6,00	
				RAZEM	6,00
36	KNR 2-28	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³		
d.2	0501-09	0,60*10,00*0,40	m ³	2,40	
				RAZEM	2,40
37	KNR 2-15	Rurociągi z PCW o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	m		
d.2	0228-01	6,00	m	6,00	
				RAZEM	6,00
38	KNR 2-15	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm L=2 m oraz PCW o śr. 110 mm L=2 m w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	m		
d.2	0228-04	4,00	m	4,00	
	analogia			RAZEM	4,00
39	KNR 4-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		
d.2	0210-01	6,00+1,30+2,00+3,20+1,00+1,00+2,50	m	17,00	
				RAZEM	17,00
40	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 25 mm łączone metodą klejenia, w wykopie	m		
d.2	0104-02	poz.39	m	17,00	
				RAZEM	17,00
41	KNR 4-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd	m		
d.2	0207-01	8,00	m	8,00	
				RAZEM	8,00
42	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m ³		
d.2	0105-01	poz.34-poz.35*0,15-poz.36	m ³	0,18	
				RAZEM	0,18
43	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.2	0236-01	poz.42	m ³	0,18	
				RAZEM	0,18
44	KNR 4-01	Wywóz ziemi i gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m ³		
d.2	0108-01	poz.31*0,15+poz.32*0,02+poz.33*0,15+(poz.34-poz.42)	m ³	4,34	
				RAZEM	4,34
45	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.2	1101-01	poz.33*0,15	m ³	0,09	
				RAZEM	0,09
46	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome	m ²		
d.2	0607-01	podposadzkowe	m ²	0,58	
		poz.33		RAZEM	0,58
47	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.2	1102-01	poz.33	m ²	0,58	
				RAZEM	0,58
48	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz zatarte na ostro grubości 25 mm	m ²		
d.2	1106-01	poz.33	m ²	0,58	
	analogia			RAZEM	0,58
49	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
d.2	1118-06	poz.32	m ²	10,69	
				RAZEM	10,69
50	kalk. własna	Przełożenie instalacji elektrycznej	m		
d.2		6,00	m	6,00	
				RAZEM	6,00
51	kalk. własna	Przełożenie lamp (plafonów) za ściany na sufit	szt		
d.2		2,00	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
52	kalk. własna	Przełożenie włącznika światła	szt		
d.2		1,00	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
53	KNR 4-01	Ułożenie płytek z rozbiórki	m ²		
d.2	0819-16				
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,20*0,30*3 1,50*1,50	m ² m ²	1,98 2,25	
				RAZEM	4,23
54	KNR 2-02 d.2 1105-03 analogia	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogowych terakotowych	m		
		24,00	m	24,00	
				RAZEM	24,00
55	KNR 2-02 d.2 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 3,20*2,00+1,30*3,30	m ² m ²	 10,69	
				RAZEM	10,69
56	KNR-W 2-02 d.2 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 3,20*2,00+1,30*3,30	m ² m ²	 10,69	
				RAZEM	10,69
57	kalk. własna	Montaż ścianki systemowej w pomieszczeniach WC - Wykonawca dokona pomiaru z natury 1,50*2,20+2,00*2,20-2,00*0,70*2,20	m ² m ²	 4,62	
				RAZEM	4,62
3		Korytarz			
58	KNR 4-04 d.3 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych 2,50*1,80*0,70	m ² m ²	 3,15	
				RAZEM	3,15
59	KNR 4-04 d.3 0301-03 analogia	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm - posadzki poz.58*0,15	m ³ m ³	 0,47	
				RAZEM	0,47
60	KNR 4-01 d.3 0108-01	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II poz.58*0,05+poz.59	m ³ m ³	 0,63	
				RAZEM	0,63
61	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym poz.58	m ³ m ³	 3,15	
				RAZEM	3,15
62	KNR 2-02 d.3 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe poz.61	m ² m ²	 3,15	
				RAZEM	3,15
63	KNR 2-02 d.3 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.61	m ² m ²	 3,15	
				RAZEM	3,15
64	KNR 2-02 d.3 1106-01 analogia	Posadzki cementowe wraz zatarte na ostro grubości 25 mm poz.61	m ² m ²	 3,15	
				RAZEM	3,15
65	KNR 2-02 d.3 1118-06 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą (płytki lastrykowe 25x25x4 cm) wraz z odtworzeniem cokolików cementowych ok. 5 mb poz.61	m ² m ²	 3,15	
				RAZEM	3,15

Budynek świetlicy wiejskiej w Okmianach



WC damskie:

- montaż / demontaż misek ustępowych,
- demontaż starej i montaż nowej umywalki,
- rozbiórka ścianek działowych,
- rozbiórka posadzki wraz z wykopami pod kanalizację
- wykonanie kanalizacji sanitarnej wraz z zasypaniem wykopu i zagęszczeniem,
- odtworzenie posadzki wraz z ułożeniem płytek ceramicznych,
- przełożenie instalacji elektrycznej, plafonów i wyłączników,
- uzupełnienie płytek ceramicznych na ścianach, po rozbiórce ścianek,
- szpachlowanie sufitu wraz z malowaniem
- wykonanie instalacji wodociągowej

WC męskie:

- montaż / demontaż misek ustępowych,
- demontaż starej i montaż nowej umywalki,
- rozbiórka ścianek działowych,
- rozbiórka posadzki wraz z wykopami,
- wykonanie kanalizacji sanitarnej wraz z zasypaniem wykopu i zagęszczeniem,
- odtworzenie posadzki wraz z ułożeniem płytek ceramicznych i cokolikami,
- przełożenie instalacji elektrycznej, plafonów i wyłączników,
- uzupełnienie płytek ceramicznych na ścianach po rozbiórce ścianek,
- przerobienie podejść wodociągowych,
- montaż nowej umywalki oraz pisuaru,
- szpachlowanie sufitu wraz z malowaniem
- wykonanie instalacji wodociągowej

Korytarz:

- rozbiórka posadzki wraz z wykopami pod kanalizację
- wykonanie kanalizacji sanitarnej wraz z zasypaniem wykopu i zagęszczeniem,
- odtworzenie posadzki wraz z ułożeniem płytek lastrykowych i cokolikami cementowymi