

PRZEDMIARY ROBÓT

Remont pom. magazynowego na mleko - Oksów - 2016 PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-01 0819- d.1 05	Rozebranie posadzek 3,5*4,3=	m ²		
		15.05	m ²	15.05	
				RAZEM	15.05
2	KNR-W 4-01 0819- d.1 05 analogia	Rozebranie okładzin ścian i sufitów z paneli (4,3+1,2+1,8+1,5+1,05+2,5+1,3+2,8+1,05+1,5+1,8+2,3)*3,2-(0,8+1,5+1,3+1,5)*2=83,72+4,3*3,5=98,77	m ²		
		98.77	m ²	98.77	
				RAZEM	98.77
3	KNR 0-19 0929-06 d.1	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m ²	m ²		
		2.76	m ²	2.76	
				RAZEM	2.76
4	KNR 0-19 0929-02 d.1	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierno-uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.6 m ² 0,55*0,8=0,44	m ²		
		0.44	m ²	0.44	
				RAZEM	0.44
5	KNR-W 4-01 0353- d.1 09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² - (0,8*2,05)*2=3,28	szt.		
		3.28	szt.	3.28	
				RAZEM	3.28
6	KNR 2-02 1205-08 d.1	Ościeżnice stalowe z wykuciem gniazd	m ²		
		3.28	m ²	3.28	
				RAZEM	3.28
7	KNR 2-02 1017-01 d.1	Skrzydła drzwiowe łazienkowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m ² fabrycznie wykonane okute blachą ocynkowaną i malowane proszkowo. (0,8*2,0)*2=3,20	m ²		
		3.20	m ²	3.20	
				RAZEM	3.20
8	KNR-W 2-02 2003- d.1 03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych na rusztach drewnianych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m ²		
		10.76	m ²	10.76	
				RAZEM	10.76
9	KNR 0-19 0931-08 d.1 analogia	Wymiana stolarki drzwiowej aluminiowej dwuskrzydłowej 2 szt=1,3*2,1+1,5*2,1=5,88	m ²		
		5.88	m ²	5.88	
				RAZEM	5.88
10	NNRNKB 202 0838- d.1 03	(z. IV) Licowanie ścian o pow. ponad 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" (4,3+1,2+2,3+4,3+1+2,5+1,3+1,5+1,8+1,3+1,5+1,80)*3,2-(1,5*2+1,3+0,8*2)*2=67,50	m ²		
		67.50	m ²	67.50	
				RAZEM	67.50
11	NNRNKB 202 1119- d.1 10	(z. IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych kwasoodpornych na zaprawie klejowej kwasoodpornej z fugą kwasoodporną w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		15.05	m ²	15.05	
				RAZEM	15.05
12	KNR-W 4-01 1204- d.1 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - w węźle sanitarnym	m ²		
		32.80	m ²	32.80	
				RAZEM	32.80
13	KNR-W 4-01 1204- d.1 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - w węźle sanitarnym	m ²		
		32.80	m ²	32.80	
				RAZEM	32.80
14	KNR-W 4-01 1301- d.1 07 analogia	Wymiana podstaw (tablic sterowniczych) z blachy kwasoodpornej 0,90*0,90=0,81	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
15	KNR-W 4-01 1301- d.1 07 analogia	Wymiana lub uzupełnienie drzwiczek do wnek z blachy kwasoodpornej (0,35*0,35)*3=0,36	szt.		

Szczepianski
JUS/OH/88
nr ewid. LUB/BO/07/2016

PRZEDMIARY ROBÓT

Remont pom. magazynowego na mleko - Okszków - 2016 PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
16	KNR-W 2-17 0113-d.1 03 analogia	Przewody wentylacyjne z rur spiro o średnicy 15 cm	m		
		3	m	3.00	
				RAZEM	3.00
17	KNR-W 2-17 0201-d.1 02 analogia	Wentylatory promieniowe o średnicy otworu ssącego do 250 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
18	KNR-W 2-02 2702-d.1 01 analogia	Sufity powieszzone z paneli	m ²		
		15.05	m ²	15.05	
				RAZEM	15.05
19	KNR 2-17 0101-01 d.1 analogia	Przewody wentylacyjne z rur spiro o średnicy 15 cm - w pomieszczeniu sanitariatów - w pomieszczeniu sanitariatów	m		
		2.40	m	2.40	
				RAZEM	2.40
20	KNR 2-16 0307-04 d.1 analogia	Jednowarstwowa izolacja o grubości 60 mm otulinami z wełny mineralnej z osłoną rurociągów z rur spiro, wentylacyjnych	m ²		
		2.54	m ²	2.54	
				RAZEM	2.54
21	KNR-W 4-01 0324-d.1 02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
22	KNR-W 4-02 0229-d.1 07	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		4.20	m	4.20	
				RAZEM	4.20
23	KNR-W 4-02 0229-d.1 08	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
		1.20	m	1.20	
				RAZEM	1.20
24	KNR-W 4-02 0233-d.1 02	Demontaż wpustu żeliwnego podłogowego śr. 50 mm lub piwnicznego śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
25	KNR-W 4-02 0232-d.1 06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
26	KNR-W 4-02 0232-d.1 08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
27	KNR-W 4-02 0235-d.1 04	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
28	KNR-W 4-02 0120-d.1 01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm	m		
		7.60	m	7.60	
				RAZEM	7.60
29	KNR-W 4-02 0120-d.1 02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 25-32 mm	m		
		8.40	m	8.40	
				RAZEM	8.40
30	KNR-W 4-02 0152-d.1 01 analogia	Demontaż i montaż urządzeń do podgrzewania wody i innych urządzeń	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
31	KNR-W 4-02 0141-d.1 03	Demontaż baterii wannowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

- 4 -

[Handwritten signature and stamp]
605/01/16
UB/B

PRZEDMIARY ROBÓT

Remont pom. magazynowego na mleko - Okszków - 2016 PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	KNR-W 4-02 0142-d.1 01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm 4	szt.		
			szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
33	KNR-W 4-02 0142-d.1 02	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 25-32 mm 2	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
34	KNR 2-15 0205-02 d.1	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 4.00	m		
			m	4.00	
				RAZEM	4.00
35	KNR 2-15 0205-04 d.1	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 0.90	m		
			m	0.90	
				RAZEM	0.90
36	KNR 2-15 0208-03 d.1	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 2	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
37	KNR 2-15 0208-05 d.1	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
38	KNR-W 4-02 0214-d.1 02 analogia	Wymiana czyszczaka długości do 150cm i głębokości 10cm 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
39	KNR 2-15 0220-02 d.1	Montaż zlewów kamionkowych kwasoodpornych 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
40	KNR 2-15 0104-01 d.1	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkowe o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych 8.20	m		
			m	8.20	
				RAZEM	8.20
41	KNR 2-15 0104-03 d.1	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 25 mm stalowe ocynkowe o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych 9.60	m		
			m	9.60	
				RAZEM	9.60
42	KNR 2-15 0112-01 d.1	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm 4	szt.		
			szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
43	KNR 2-15 0112-03 d.1	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 25 mm 2	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
44	KNR 2-15 0107-01 d.1	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 4	szt.		
			szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
45	KNR 2-15 0115-01 d.1	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
46	KNR 2-15 0114-01 d.1	Zawory czterpalne na ciepłą wodę o śr.nom. 15 mm 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
47	KNR 2-15 0117-01 d.1	Mieszacz natryskowy o śr.nom. 15x20 mm 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

Szczepan
nr 10778/01

PRZEDMIARY ROBÓT

Internat wym. posadzki w magazynku - 2016

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1215-08 d.1 analogia	Oczyszczenie z kleju i odtuszczenie posadzek lastrykowych 5,25*2,35=12,33 12.33	m ² m ²	12.33	12.33
				RAZEM	12.33
2	KNR 4-01 1215-08 d.1 analogia	Mycie posadzek lastrykowych i betonowych 12.33	m ² m ²	12.33	12.33
				RAZEM	12.33
3	NNRNKB 202 1134- d.1 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami typu "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 12.33	m ² m ²	12.33	12.33
				RAZEM	12.33
4	NNRNKB 202 1119- d.1 10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej WYSOKOELASTYCZNEJ w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m ² 12.33	m ² m ²	12.33	12.33
				RAZEM	12.33
5	NNRNKB 202 1123- d.1 04	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x20 cm na zaprawie klejowej WYSOKOELASTYCZNEJ w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m ² - (5,25*2+2,35*2)-(0,8*2)= 13,60 13,60	m m	13,60	13,60
				RAZEM	13,60
6	KNR-W 4-01 0820- d.1 08	Rozebranie okładziny ściennej [(5,25*2)+(2,35*2)-(0,8*2)]*2=27,20 27.20	m ² m ²	27.20	27.20
				RAZEM	27.20
7	KNR-W 4-01 0701- d.1 05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 27.20	m ² m ²	27.20	27.20
				RAZEM	27.20
8	NNRNKB 202 1134- d.1 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 27.20	m ² m ²	27.20	27.20
				RAZEM	27.20
9	KNR-W 2-02 0803- d.1 02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 27.20	m ² m ²	27.20	27.20
				RAZEM	27.20
10	NNRNKB 202 0838- d.1 03	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" 27.20	m ² m ²	27.20	27.20
				RAZEM	27.20
11	KNR 4-01 0322-02 d.1	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.00	2.00
				RAZEM	2.00
12	KNR-W 4-01 1204- d.1 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków ze skrobaniem i poszpachlowaniem nierówności 22.21	m ² m ²	22.21	22.21
				RAZEM	22.21
13	KNR-W 4-01 1204- d.1 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 12.33	m ² m ²	12.33	12.33
				RAZEM	12.33
14	KNR-W 4-01 1204- d.1 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 9.88	m ² m ²	9.88	9.88
				RAZEM	9.88
15	KNR-W 4-02 0120- d.1 01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm 23.20	m m	23.20	23.20
				RAZEM	23.20
16	KNR-W 4-02 0120- d.1 02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 25-32 mm 7.30	m m	7.30	7.30
				RAZEM	7.30

- 3 -

Szczepan Sawicki
upr bud 606/CH/86
nr 1000000000/BO/0778/01

PRZEDMIARY ROBÓT

Internat wym. posadzki w magazynku - 2016

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.1	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku 13.50	m		
			m	13.50	
				RAZEM	13.50
18 d.1	KNR 4-02 0506-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm 7.2	m		
			m	7.20	
				RAZEM	7.20
19 d.1	KNR 4-02 0520-02 analogia	Demontaż i montaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m ² 1	kpl.		
			kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
20 d.1	KNR-W 4-01 0109- 19	Wywiezienie samochodami samowładoczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetonowych na odległość 1 km 1.27	m ³		
			m ³	1.27	
				RAZEM	1.27
21 d.1	KNR-W 4-01 0109- 20	Wywiezienie samochodami samowładoczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 5 6.27	m ³		
			m ³	6.27	
				RAZEM	6.27

Szczepan Sawicki
upr. bud. 60510/86
nr ewid. KUB/BO/0778/01

PRZEDMIARY ROBÓT

Internat remont zmywalni naczyń - Oksztów - 2016

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1					
1	KNR 4-01 1215-08	Oczyszczenie z kleju i odtłuszczenie posadzek lastrykowych 5,44*2,34=12,72	m ²		
d.1	analogia	12.72	m ²	12.72	
				RAZEM	12.72
2	KNR 4-01 1215-08	Mycie posadzek lastrykowych i betonowych	m ²		
d.1	analogia	12.72	m ²	12.72	
				RAZEM	12.72
3	NNRNKB 202 1134-	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	01	12.72	m ²	12.72	
				RAZEM	12.72
4	NNRNKB 202 1119-	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej WYSOKOELASTYCZNEJ w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m ²	m ²		
d.1	10	12.27	m ²	12.27	
				RAZEM	12.27
5	NNRNKB 202 1123-	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m ²	m		
d.1	04	15.56	m	15.56	
				RAZEM	15.56
6	KNR-W 4-01 0820-	Rozebranie okładziny ściennej (5,44*2+2,34*2)*2-(0,8*2)=29,52	m ²		
d.1	08	29.52	m ²	29.52	
				RAZEM	29.52
7	KNR-W 4-01 0701-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
d.1	05	29.52	m ²	29.52	
				RAZEM	29.52
8	NNRNKB 202 1134-	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	02	29.52	m ²	29.52	
				RAZEM	29.52
9	KNR-W 2-02 0803-	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.1	02	29.52	m ²	29.52	
				RAZEM	29.52
10	NNRNKB 202 0838-	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m ²		
d.1	03	29.52	m ²	29.52	
				RAZEM	29.52
11	KNR-W 4-01 0338-	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1	04	16.80	m	16.80	
				RAZEM	16.80
12	KNR-W 4-01 0326-	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł	m		
d.1	05	16.80	m	16.80	
				RAZEM	16.80
13	KNR-W 4-01 0443-	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 do 2 m ²	szt.		
d.1	02	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
14	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2,0 m ² w ścianach z cegieł 0,8*2=1,6	m ²		
d.1		1.6	m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
15	KNR-W 4-01 0353-	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ²	szt.		
d.1	03	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
16	KNR 0-19 1023-03	Montaż okienek podawczych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m ² -(1,1*0,75*2)=1,64	m ²		
d.1		1.64	m ²	1.64	
				RAZEM	1.64
17	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1					

PRZEDMIARY ROBÓT

Internat remont zmywalni naczyń - Okszków - 2016

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	1 KNR 4-01 1215-08 d.1 analogia	Oczyszczenie z kleju i odtłuszczenie posadzek lastrykowych 5,44*2,34=12,72	m ²		
			m ²	12.72	
				RAZEM	12.72
2	2 KNR 4-01 1215-08 d.1 analogia	Mycie posadzek lastrykowych i betonowych	m ²		
		12.72	m ²	12.72	
				RAZEM	12.72
3	3 NNRNKB 202 1134- d.1 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		12.72	m ²	12.72	
				RAZEM	12.72
4	4 NNRNKB 202 1119- d.1 10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej WYSOKOELASTYCZNEJ w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
		12.27	m ²	12.27	
				RAZEM	12.27
5	5 NNRNKB 202 1123- d.1 04	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m		
		15.56	m	15.56	
				RAZEM	15.56
6	6 KNR-W 4-01 0820- d.1 08	Rozebranie okładziny ściennej (5,44*2+2,34*2)*2-(0,8*2)=29,52	m ²		
		29.52	m ²	29.52	
				RAZEM	29.52
7	7 KNR-W 4-01 0701- d.1 05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		29.52	m ²	29.52	
				RAZEM	29.52
8	8 NNRNKB 202 1134- d.1 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		29.52	m ²	29.52	
				RAZEM	29.52
9	9 KNR-W 2-02 0803- d.1 02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		29.52	m ²	29.52	
				RAZEM	29.52
10	10 NNRNKB 202 0838- d.1 03	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m ²		
		29.52	m ²	29.52	
				RAZEM	29.52
11	11 KNR-W 4-01 0338- d.1 04	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		16.80	m	16.80	
				RAZEM	16.80
12	12 KNR-W 4-01 0326- d.1 05	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		16.80	m	16.80	
				RAZEM	16.80
13	13 KNR-W 4-01 0443- d.1 02	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
14	14 KNR 4-01 0320-02 d.1	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł 0,8*2=1,6	m ²		
		1.6	m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
15	15 KNR-W 4-01 0353- d.1 03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
16	16 KNR 0-19 1023-03 d.1	Montaż okienek podawczych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2 -(1,1*0,75*2)=1,64	m ²		
		1.64	m ²	1.64	
				RAZEM	1.64
17	17 KNR 4-01 0322-02 d.1	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
				RAZEM	1.64

- 3 -

Szczepan Sawicki
upr. bud. 605/CH/86
nr ewid. 403/BO/0778/01

PRZEDMIARY ROBÓT

Internat remont zmywalni naczyń - Okszków - 2016

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	2		szt.	2.00	
18	KNR-W 4-01 1204-d.1 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków ze skrobaniem i poszpachlowaniem nierówności 25.16	m ²	RAZEM	2.00
19	KNR-W 4-01 1204-d.1 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 12.72	m ²	RAZEM	25.16
			m ²	12.72	
20	KNR-W 4-01 1204-d.1 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 12.44	m ²	RAZEM	12.72
			m ²	12.44	
21	KNR-W 4-02 0120-d.1 01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm 16.70	m	RAZEM	12.44
			m	16.70	
22	KNR-W 4-02 0120-d.1 02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 25-32 mm 9.65	m	RAZEM	16.70
			m	9.65	
23	KNR-W 4-02 0141-d.1 01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej 3	szt.	RAZEM	9.65
			szt.	3.00	
24	KNR 2-15 0107-01 d.1	Dodatkowe nakłady na demontaż podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm 7	szt.	RAZEM	3.00
			szt.	7.00	
25	KNR 4-02 0233-02 d.1	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50 mm 4	szt.	RAZEM	7.00
			szt.	4.00	
26	KNR 4-02 0230-04 d.1	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku 21.30	m	RAZEM	4.00
			m	21.30	
27	KNR 4-02 0234-02 d.1	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm 2	szt.	RAZEM	21.30
			szt.	2.00	
28	KNR 4-02 0234-07 d.1	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - tłuszczownik żeliwny 1	szt.	RAZEM	2.00
			szt.	1.00	
29	KNR 4-02 0235-03 d.1	Demontaż zlewu kuchennego 2	kpl.	RAZEM	1.00
			kpl.	2.00	
30	KNR 4-02 0235-07 d.1	Demontaż wanny 1	kpl.	RAZEM	2.00
			kpl.	1.00	
31	KNR-W 4-02 0141-d.1 01 analogia	Demontaż urządzeń kuchennych (wypaźarka, zmywarka do naczyń, kotły patowe itp.) 2	szt.	RAZEM	1.00
			szt.	2.00	
32	KNR 4-02 0506-01 d.1	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 10-15 mm 5	m	RAZEM	2.00
			m	5.00	
33	KNR 4-02 0506-02 d.1	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm 6	m	RAZEM	5.00
			m	6.00	
34	KNR 4-02 0520-02 d.1	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m ² 1	kpl.	RAZEM	6.00
			kpl.	1.00	

PRZEDMIARY ROBÓT

Internat remont zmywalni naczyń - Okszków - 2016

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR-W 2-15 0106-d.1 01	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 15.60	m	RAZEM	1.00
			m	15.60	
36	KNR-W 2-15 0106-d.1 02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 13.70	m	RAZEM	15.60
			m	13.70	
37	KNR-W 2-15 0106-d.1 03	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 9.35	m	RAZEM	13.70
			m	9.35	
38	KNR-W 2-15 0115-d.1 01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 7	szt.	RAZEM	9.35
			szt.	7.00	
39	KNR-W 2-15 0130-d.1 01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm 8	szt.	RAZEM	7.00
			szt.	8.00	
40	KNR-W 2-15 0130-d.1 02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm 4	szt.	RAZEM	8.00
			szt.	4.00	
41	KNR-W 2-15 0130-d.1 03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm 3	szt.	RAZEM	4.00
			szt.	3.00	
42	KNR-W 2-15 0137-d.1 01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 3	szt.	RAZEM	3.00
			szt.	3.00	
43	KNR-W 2-15 0137-d.1 01 analogia	Montaż urządzeń kuchennych (wypaźarka, zmywarka do naczyń, kocioł parowe itp.) 2	szt.	RAZEM	3.00
			szt.	2.00	
44	KNR-W 2-15 0208-d.1 01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciwkowych 22.60	m	RAZEM	2.00
			m	22.60	
45	KNR-W 2-15 0208-d.1 02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciwkowych 9.80	m	RAZEM	22.60
			m	9.80	
46	KNR-W 2-15 0208-d.1 03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciwkowych 8.10	m	RAZEM	9.80
			m	8.10	
47	KNR-W 2-15 0211-d.1 01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciwkowych 4	podej.	RAZEM	8.10
			podej.	4.00	
48	KNR-W 2-15 0228-d.1 01	Żelwne oddzielacze tłuszczu (tłuszczowniki) 2	szt.	RAZEM	4.00
			szt.	2.00	
49	KNR-W 2-15 0222-d.1 01	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciwkowych 2	szt.	RAZEM	2.00
			szt.	2.00	
50	KNR-W 2-15 0218-d.1 01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 2	szt.	RAZEM	2.00
			szt.	2.00	

- 5 -

Szczepan Pawicki
upr. bud. 605/CH/86
nr ewid. LUB 50/0778/01

PRZEDMIARY ROBÓT

Internat remont zmywalni naczyń - Okszków - 2016

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNR-W 2-15 0229-d.1 05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
52	KNR-W 2-15 0231-d.1 04 analogia	Wanny stalowe lub z tworzywa sztucznego bez obudowy do mycia naczyń DOSTAWA INWESTORA	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
53	KNR-W 4-01 0109-d.1 19	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetonowych na odległość 1 km	m ³		
		2.27	m ³	2.27	
				RAZEM	2.27
54	KNR-W 4-01 0109-d.1 20	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 5	m ³		
		2.27	m ³	2.27	
				RAZEM	2.27

Szczepan Sawicki
 upr. bud. 606/CH/86
 nr ewid. LU 020/0778/01