

INSTALACJE SANITARNE

Budowa : Wojewódzki Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych " Dziekanka"

Obiekt : budynek 5

Adres : Gniezno, Poznańska 15

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 2021-07-26

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
A	STAN : Oddział nr 5		
A.a	ELEMENT : Instalacja wodociągowa		
1	KNR-W 4-02 0141-01 WACETOB wyd.I 1997 Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	8,000	szt.
	8 =	8,000	
	Razem =	8,000	szt.
2	KNR-W 4-02 0141-03 WACETOB wyd.I 1997 Demontaż baterii natryskowej - analogia	4,000	szt.
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	szt.
3	KNR-W 4-02 0140-01 WACETOB wyd.I 1997 Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) o śr. 15-20 mm z zakorkowaniem podejścia - zawór splukujący pisuaru	2,000	szt.
	2 =	2,000	
	Razem =	2,000	szt.
4	KNR-W 4-02 0140-01 WACETOB wyd.I 1997 Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) o śr. 15-20 mm z zakorkowaniem podejścia - miski ustępowe	4,000	szt.
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	szt.
5	KNNR 4 0137-03 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Baterie umywalkowe jednonuchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm	8,000	szt.
	8 =	8,000	
	Razem =	8,000	szt.
6	KNNR 4 0137-08 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr.nominalnej 15 mm	4,000	szt.
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	szt.
7	KNNR 4 0116-08 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	12,000	szt.
	12 =	12,000	
	Razem =	12,000	szt.
8	KNNR 4 0116-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	4,000	szt.
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	szt.
9	KNNR 4 0116-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm	2,000	szt.
	2 =	2,000	
	Razem =	2,000	szt.
A.b	ELEMENT : Instalacja kanalizacyjna		

INSTALACJE SANITARNE

STAN : A. Oddział nr 5
ELEMENT : A.b. Instalacja kanalizacyjna

Data: 2021-07-26

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
10	KNR 4-02 0235-06 [ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996] Demontaż umywalki 8 = 8,000 Razem = 8,000	8,000	kpl.
11	KNR 4-02 0235-01 [ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996] Demontaż pisuaru 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	kpl.
12	KNR 4-02 0235-07 [ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996] Demontaż natrysków 4 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	kpl.
13	KNR 4-02 0235-08 [ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996] Demontaż ustępu z miską fajansową 4 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	kpl.
14	KNR 4-02 0233-06 [ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996] Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm 14 = 14,000 Razem = 14,000	14,000	szt.
15	KNR 4-02 0233-08 [ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996] Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm 4 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	szt.
16	KNR-W 4-01 0208-03 WACETOB wyd.I 1997 Przebiecie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm - podejście pod odpływy liniowe 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	szt.
17	KNNR 4 0208-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	m
18	KNNR 4 0233-03 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 4 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	kpl.
19	KNNR 4 0230-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 8 = 8,000 Razem = 8,000	8,000	kpl.
20	KNNR 4 0230-05 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Półpostument porcelanowy do umywalk	8,000	kpl.

INSTALACJE SANITARNE

STAN : A. Oddział nr 5
ELEMENT : A.b. Instalacja kanalizacyjna

Data: 2021-07-26

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	8 = 8,000 Razem = 8,000		kpl.
21	KNNR 4 0218-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Wpusty ściekowe ze stali nierdzewnej o śr. 50 mm 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	szt.
22	KNNR 4 0218-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Odpiły liniowe ze stali nierdzewnej - natryski parter 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	szt.
23	KNNR 4 0234-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	kpl.
24	KNNR 4 0232-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Brodziki natryskowe głębokie tworzywowe 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	kpl.
25	KNNR 4 0211-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 14 = 14,000 Razem = 14,000	14,000	szt.
26	KNNR 4 0211-03 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 4 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	szt.
27	KNNR 4 0142-03 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	kpl.
A.c ELEMENT : Instalacja centralnego ogrzewania			
28	KNR-W 4-02 0521-02 WACETOB wyd.I 1997 Demontaż grzejnika stalowego dwupłyowego 4 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	kpl.
29	KNR-W 4-02 0512-01 WACETOB wyd.I 1997 Demontaż dwuzłączki o śr. 15-20 mm 4 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	szt.
30	KNR-W 4-02 0512-01 WACETOB wyd.I 1997 Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 4 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	szt.

INSTALACJE SANITARNE

STAN : A. Oddział nr 5

ELEMENT : A.c. Instalacja centralnego ogrzewania

Data: 2021-07-26

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
31	KNR-W 4-02 0517-01 WACETOB wyd.I 1997 Wymiana /dopasowanie rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach gwintowanych o śr. 15 mm	4,000	kpl.
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	kpl.
32	KNR 0-35 0215-02 IGM wyd.I 2002 Zawory grzejnikowe termostaticzne o podwójnej regulacji, proste lub kątowe z głowicami termostaticznymi; śr. nom. 15 mm do	4,000	kpl.
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	kpl.
33	KNR 0-35 0215-04 IGM wyd.I 2002 Głowice termostaticzne o zakresie nastaw 6-28 st. C	4,000	szt.
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	szt.
34	KNR 0-35 0209-05 IGM wyd.I 2002 Grzejniki stalowe dwupłytowe typ C22, V22 o wys. 300-900 mm i dł. 1000-1400 mm, montaż grzejników na ścianie	4,000	szt.
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	szt.
35	KNR 0-35 0231-05 IGM wyd.I 2002 Próba na gorąco instalacji z dokonaniem regulacji	4,000	szt.grz.
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	szt.grz.
36	KNR 0-35 0231-01 IGM wyd.I 2002 Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe	4,000	szt
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	szt
A.d ELEMENT : Wyposażenie łazienek			
37	Pozycja Uchwyt do papieru toaletowego	4,000	szt.
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	szt.
38	Pozycja Podajnik do ręczników papierowych z rolki	4,000	szt.
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	szt.
39	Pozycja Dozowniki na mydło	8,000	szt.
	8 =	8,000	
	Razem =	8,000	szt.
40	Pozycja Półka prysznicowa	4,000	szt.
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	szt.
41	Pozycja Ściągacz do wody	4,000	szt.
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	szt.
A.e ELEMENT : Instalacja elektryczna			

INSTALACJE SANITARNE

STAN : A. Oddział nr 5
ELEMENT : A.e. Instalacja elektryczna

Data: 2021-07-26

Str. 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
42	KNNR 9 0501-05 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Demontaż opraw oświetleniowych <div>18 = 18,000</div> <div>Razem = 18,000</div>	18,000	szt.
43	KNNR 9 0402-06 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych <div>8 = 8,000</div> <div>Razem = 8,000</div>	8,000	szt.
44	KNNR 9 0401-08 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Demontaż uszczelnionego łącznika z tworzyw sztucznych lub metalowego <div>4 = 4,000</div> <div>Razem = 4,000</div>	4,000	szt.
45	KNNR 5 0308-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe <div>8 = 8,000</div> <div>Razem = 8,000</div>	8,000	szt.
46	KNNR 5 0306-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej <div>4 = 4,000</div> <div>Razem = 4,000</div>	4,000	szt.
47	KNNR 5 0502-03 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] D- Oprawy oświetleniowe PROXIMA LED biała 24W 3000K <div>10 = 10,000</div> <div>Razem = 10,000</div>	10,000	kpl.
48	KNNR 5 0502-03 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] E - Oprawy oświetlenioweVIP KINKIET LED19W <div>8 = 8,000</div> <div>Razem = 8,000</div>	8,000	kpl.
B STAN : Oddział nr 25A Terapii Uzależnień			
49	KNR 4-02 0235-07 [ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996] Demontaż natrysków <div>8 = 8,000</div> <div>Razem = 8,000</div>	8,000	kpl.
50	KNR-W 4-02 0141-03 WACETOB wyd.I 1997 Demontaż baterii natryskowej - analogia <div>8 = 8,000</div> <div>Razem = 8,000</div>	8,000	szt.
51	KNR 4-02 0233-06 [ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996] Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm <div>8 = 8,000</div> <div>Razem = 8,000</div>	8,000	szt.
52	KNR 0-35 0123-07 IGM wyd.I 2002 Kabiny natryskowe do kąpiei, narożne, półokrągłe 1/2 koła, z szybami ze szkła hartowanego <div>8 = 8,000</div>	8,000	kpl.

INSTALACJE SANITARNE

STAN : B. Oddział nr 25A Terapii Uzależnień

Data: 2021-07-26

Str. 6

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Razem =	8,000	kpl.
53	KNNR 4 0137-08 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr.nominalnej 15 mm	8,000	szt.
	8 =	8,000	
	Razem =	8,000	szt.
54	KNNR 4 0211-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	8,000	szt.
	8 =	8,000	
	Razem =	8,000	szt.

--- Koniec wydruku ---