

**PRZEDMIAR ROBÓT**

CPV: 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

Budowa: Przebudowa pomieszczeń w budynku przy ul. Szpitalnej 45 dla potrzeb świadczeń z zakresu nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej

Obiekt: Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie

Rodzaj robót: Instalacje sanitarne

Lokalizacja: Ul. Szpitalna 45  
62-504 KoninZamawiający: Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie  
Ul. Szpitalna 45  
62-504 Konin

PRZEDMIAR

Strona 1

21-12-2018

							SYKAL
DZ	POZ	S Y M B O L P O Z Y C J I		N U M E R S T	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	J E D N M I A R Y	I Ł O Ś Ć
1	CPV 45332300-6: Instalacja kanalizacji						
1	1	KNNR	N008-02-09-04-01	ST-S-01	Wstawienie trójnika kanalizacyjnego z PCW na ścianie	szt	4,000
1	2	KNNR	N004-02-08-02-00	ST-S-01	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę na ścianie budynku niemieszkalnego ø 75	metr	4,000
1	3	KNNR	N004-02-08-01-00	ST-S-01	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę na ścianie budynku niemieszkalnego ø 50	metr	10,000
1	4	KNNR	N004-02-30-02-01	ST-S-01	Umywalka pojedyncza z syfonem	kmpl	5,000
1	5	KNNR	N004-02-29-04-02	ST-S-01	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej 1-komorowy na ścianie	szt	1,000
1	6	KNNR	N004-02-29-04-03	ST-S-01	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej 2-komorowy na ścianie	szt	1,000
1	7	KNNR	N004-02-11-01-00	ST-S-01	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę ø 50	szt	7,000
1	8	KNNR	N003-03-03-01-00	ST-S-01	Przebicie w ścianie z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m³	0,600
2	CPV 45332200-5: Instalacja wodociągowa						
2	9	KNNR	N008-01-12-06-01	ST-S-01	Wstawienie trójnika ø 20	szt	4,000
2	10	KNNR	N008-01-12-06-00	ST-S-01	Wstawienie trójnika ø 15	szt	3,000
2	11	KNNR	N004-01-12-01-20	ST-S-01	Rurociąg PP zgrzewany na ścianach w budynkach niemieszkalnych ø 20 metr		10,000
2	12	KNNR	N004-01-12-01-20	ST-S-01	Rurociąg PP zgrzewany na ścianach w budynkach niemieszkalnych ø 16 metr		25,000
2	13	KNNR	N004-01-37-02-00	ST-S-01	Montaż baterii umywalkowej stojącej	szt	5,000
2	14	KNNR	N004-01-37-02-01	ST-S-01	Montaż baterii zlewozmywakowej stojącej	szt	2,000
2	15	KNNR	N004-01-32-01-02	ST-S-01	Zawór odcinający w instalacji wodociągowej z rur z PP ø 15	szt	14,000
2	16	KNNR	N004-01-16-01-01	ST-S-01	Dodatek za podejście dopływowe z PP do zaworu, baterii ø 16	szt	14,000
2	17	KNNR	N004-01-28-01-00	ST-S-01	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	metr	35,000
2	18	KNNR	N004-01-27-01-02	ST-S-01	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z PP	szt	1,000
2	19	KNNR	N004-01-27-02-00	ST-S-01	Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych do ø 63	metr	35,000
2	20	KNR	216-13-30-02-00	ST-S-01	Izolacja na rurę 16 (c.w.u. + wz.)	metr	25,000
2	21	KNR	216-13-30-04-00	ST-S-01	Izolacja na rurę 20 (c.w.u. + wz.)	metr	10,000
2	22	KNNR	N003-03-05-01-01	ST-S-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianie z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m³	0,300
2	23	KNNR	N003-03-03-01-00	ST-S-01	Przebicie w ścianie z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m³	0,300

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	
3	CPV 45331000-6: Instalacja wentylacji i klimatyzacji						
3	24	KNR	724-01-30-01-00	ST-S-01	Montaż jednostki wewnętrznej klimatyzatora Qch=2,2 kW ; Qg=2,6 kW z atestem szpitalnym	szt	2,000
3	25	KNR	724-01-53-01-00	ST-S-01	Montaż jednostki zewnętrznej klimatyzatora Qch=2,2 kW ; Qg=2,6 kW z atestem szpitalnym	szt	2,000
3	26	KNNR	N004-03-05-01-00	ST-S-01	Rurociąg miedziany lutowany 1/4" wg PN-EN 12735-1 (miedź klasy Cu-DHP)	metr	10,000
3	27	KNNR	N004-03-05-02-00	ST-S-01	Rurociąg miedziany lutowany 1/2" wg PN-EN 12735-1 (miedź klasy Cu-DHP)	metr	10,000
3	28	KNR	724-05-13-03-00	ST-S-01	Przedmuchanie azotem instal chłód freonowej	kmpl	2,000
3	29	KNR	724-05-14-03-00	ST-S-01	Próba szczelności instal obiegu freonu	kmpl	2,000
3	30	KNR	724-05-15-03-00	ST-S-01	Napełnienie chłodziwem instal obiegu freonu	kmpl	2,000
3	31	KNR	724-05-16-03-00	ST-S-01	Uruchomienie instal obiegu freonu	kmpl	2,000
3	32	KNR	216-13-50-01-01	ST-S-01	Izolacja rury 1/4" otuliną chłodniczą grub 9,0 mm	metr	10,000
3	33	KNR	216-13-50-04-01	ST-S-01	Izolacja rury 1/2" otuliną chłodniczą grub 9,0 mm	metr	10,000
3	34	Analiza własna		ST-S-01	Wykonani okablowania sterowniczego systemów klimatyzacyjnych	kmpl	2,000
3	35	Analiza własna		ST-S-01	Wykonani instalacji odprowadzenia skroplin	kmpl	1,000
3	36	KNR	217-02-04-01-00	ST-S-01	Wentylator wciągowy V=80 m³/h z regulatorem obrotów zabezpieczeniem i wyłącznikiem	szt	1,000
3	37	KNR	217-01-56-01-00	ST-S-01	Nawiewniki Darco w ramach okiennych 4 szt. po 20 m³/h ; z przepustnicą regulacyjną	kmpl	1,000
4	CPV 45333000-0: Instalacja gazów medycznych						
4	38	Analiza własna		ST-S-01	Podłączenie do istniejących instalacji gazów medycznych tlenu, próżni i sprężonego powietrza	kmpl	1,000
4	39	KNR	215-06-01-02-01	ST-S-01	Rurociąg miedziany do 1,0 MPa na ścianie ø 10	metr	28,000
4	40	KNR	215-06-01-03-00	ST-S-01	Rurociąg miedziany do 1,0 MPa na ścianie ø 12	metr	14,000
4	41	KNR	215-06-08-01-00	ST-S-01	Zawór odcinający mosiężny ø 10	szt	2,000
4	42	KNR	215-06-08-02-00	ST-S-01	Zawór odcinający mosiężny ø 12	szt	1,000
4	43	KNR	215-06-19-01-00	ST-S-01	Ścienna tablica poboru gazów medycznych	kmpl	1,000
4	44	KNR	215-06-33-01-00	ST-S-01	Przedmuchanie instalcji gazów medycznych sprężonym azotem	szt	3,000
4	45	KNR	215-06-33-02-00	ST-S-01	Próba instalcji gazów medycznych do 1,0 MPa	szt	1,000
4	46	KNR	215-06-33-06-00	ST-S-01	Napełnienie instalacji gazów medycznych mediami	szt	1,000
4	47	KNNR	N003-03-03-01-00	ST-S-01	Przebicie w ścianie z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m³	0,300