

PRZEDMIAR ROBÓT AOS-01-03S

Budowa: Modernizacja Poradni - Endoskopia
Obiekt: WSM im. J. Strusia
Rodzaj robót: Roboty sanitarne

Inwestor: WSM im. J. Strusia z ZOL SPZOZ
ul. Szwajcarska 3, 61-285 Poznań

PRZEDMIAR ROBÓT AOS-01-03S

Budowa: Modernizacja Poradni - Endoskopia
 Obiekt: WSM im. J. Strusia
 Rodzaj robót: Roboty sanitarne
 Inwestor: WSM im. J. Strusia z ZOL SPZOZ
 ul. Szwajcarska 3, 61-285 Poznań

PRZEDMIAR AOS-01-03S

Strona 1

SYKAL					
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1 ŁAZIENKA DLA NPS ROBOTY DEMONTAŻOWE					
1	10	KNR 402-02-35-08-00	Demontaż ustępu z miską fajansową z zakorkowaniem podejścia	kmpl	1,000
1	20	KNR 402-02-35-06-00	Demontaż umywalki z zakorkowaniem podejścia	kmpl	1,000
1	30	KNR 402-01-32-01-00	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	1,000
1	40	KNR 215-31-02-05-00	Demontaż elementu montażowego w ścianie lekkiej do ustępu	kmpl	1,000
1	50	KNR 401-03-22-01-00	Demontaż elementów dla niepełnosprawnych	szt	3,000
1	60	KNR 402-01-14-01-00	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego fi 15-20 mm	metr	6,000
1	70	WKNR W402-02-32-02-00	Demontaz podejścia odpływowego z rur stalowych fi 50 mm	szt	2,000
1	80	WKNR W402-02-32-04-00	Demontaz podejścia odpływowego z rur zeliwnych fi 100 mm	szt	1,000
1	90	KNR 402-02-30-08-00	Demontaż rury z PCW fi 75-110 mm na ścianach	metr	4,000
2 ŁAZIENKA DLA NPS ROBOTY MONTAŻOWE					
2	100	KNR 401-03-36-03-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	1,000
2	110	KNR 401-03-26-01-00	Zamurowanie bruzd poziomych szerokości 1/2 cegły z przewodami instalacyjnymi	metr	1,000
2	120	KNNR N004-01-12-01-51	Rurociąg PE-Xc-Al łączony na kształtki zaciskowe w budynku niemieszkalnym fi 20	metr	6,000
2	130	KNNR N004-01-12-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al łączony na kształtki zaciskowe w budynku niemieszkalnym fi 16	metr	8,000
2	140	KNNR N004-01-32-02-06	Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur z PE-Xc fi 20	szt	4,000
2	150	KNNR N004-01-16-01-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii fi 20	szt	2,000
2	160	KNNR N004-01-16-06-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do płuczki ustepowej fi 20	szt	1,000
2	170	KNNR N004-01-37-02-00	Montaż baterii umywalkowej stojącej dla NPS	szt	1,000
2	180	KNNR N004-02-08-01-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke na scianie budynku niemieszkalnego fi 50	metr	1,000
2	190	KNNR N004-02-08-03-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke na scianie budynku niemieszkalnego fi 110	metr	1,000
2	200	KNNR N004-02-11-01-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelke fi 50	szt	1,000
2	210	KNNR N004-02-11-03-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelke fi 110	szt	1,000
2	220	KNNR N004-01-27-01-02	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur PEX	szt	1,000
2	230	KNR 034-01-01-03-02	Izolacja rury fi 18 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 9 mm	metr	6,000
2	240	KNR 034-01-01-03-03	Izolacja rury fi 22 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 9 mm	metr	8,000
2	250	KNR 215-31-02-05-00	Element montażowy w ścianie lekkiej do ustępu dla NPS	kmpl	1,000
2	260	KNR 215-31-04-01-00	Miska ustępowa wisząca na elemencie montażowym dla NPS bez kołnierza	kmpl	1,000
2	270	KNR 215-31-05-01-00	Montaż przycisku do spłuczek podtynkowych	szt	1,000
2	280	KNNR N004-02-30-02-00	Umywalka pojedyncza z syfonem podtynkowym dla NPS	kmpl	1,000
2	290	KNR 401-03-22-01-00	Uchwyt uchylny 85 cmm do miski ustepowej	szt	1,000
2	300	KNR 401-03-22-01-00	Uchwyt uchylny 75 cmm do umywalkij	szt	1,000
2	310	KNR 401-03-22-01-00	Uchwyt stały ścienny	szt	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
2	320	KNR 401-03-22-01-00	Uchwyt stały 75 cmm do umywalki	szt	1,000
3	INSTALACJA WENTYLACJI - ŁAZIENKA NPS				
3	330	WKNR W217-01-40-01-00	Demontaż krates wentylacyjnych	szt	2,000
3	340	WKNR W217-01-40-01-00	Anemostat stalowy CZ kołowy typ D fi 160	szt	3,000
3	350	WKNR W217-01-22-02-00	Przewód wentylacyjny stalowy OC Spiro kołowy, do 35% udziału kształtek do fi 200	m ²	3,700
3	360	WKNR W217-02-05-01-00	Wentylatory osiowe o średnicy otworu ssącego do 160 mm - do wentylacji przewodowej - obiekty służby zdrowia i opieki społecznej lub nauki i szkolnictwa wyższego	szt	1,000
3	370	KNR 401-03-33-10-00	Przebiecie otworów w ścianach grubości 1,5 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	1,000
4	POMIESZCZENIE MYJNI ENDOSKOPÓW				
4	380	WKNR W402-01-20-01-00	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego fi 15-20 mm	metr	2,000
4	390	WKNR W402-02-29-08-00	Demontaż rury z PCW fi 75-110 mm na ścianach	metr	2,000
4	400	WKNR W402-02-34-07-01	Demontaż zlewu w myjni endoskopów	kmpł	1,000
4	410	WKNR W402-02-34-06-00	Demontaż umywalki z zakorkowaniem podejścia korkiem kanalizacyjnym PCW	kmpł	1,000
4	420	WKNR W402-02-32-02-00	Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych fi 50 mm	szt	2,000
4	430	WKNR W402-01-41-01-00	Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000
4	440	WKNR W402-01-41-01-00	Demontaż baterii zmywakowej	szt	1,000
4	450	WKNR W401-03-41-03-00	Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/2x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	6,000
4	460	WKNR W401-03-27-04-00	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju w ceglach 1/2x1/2 w ścianach z cegieł	metr	6,000
4	470	KNNR N004-01-12-01-51	Rurociąg PE-Xc-Al łączony na kształtki zaciskowe w budynku niemieszkalnym fi 20	metr	40,000
4	480	KNNR N004-01-32-02-06	Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur z PE-Xc fi 20	szt	4,000
4	490	KNNR N004-01-16-01-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii fi 20	szt	8,000
4	500	KNNR N004-01-37-01-01	Montaż baterii zlewozmywakowej ściennej	szt	2,000
4	510	KNNR N004-01-27-01-02	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z PE	szt	1,000
4	520	KNNR N004-01-28-02-00	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	metr	40,000
4	530	KNR 034-01-01-03-03	Izolacja rury fi 22 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 9 mm	metr	40,000
4	540	WKNR W401-03-41-03-00	Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/2x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	4,000
4	550	WKNR W401-03-27-04-00	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju w ceglach 1/2x1/2 w ścianach z cegieł	metr	4,000
4	560	KNNR N004-02-08-01-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke na scianie budynku niemieszkalnego fi 50	metr	6,000
4	570	KNR 215-02-22-06-00	Montaż zlewu do myjni endoskopów z demontażu	kmpł	1,000
4	580	KNR 215-02-22-06-00	Dostawa i montaż zlewu do myjni endoskopów	kmpł	1,000
5	SKŁADZIK PORZĄDKOWY				
5	590	KNR 402-01-32-01-00	Demontaż baterii zmywakowej	szt	2,000
5	600	KNR 402-01-14-01-00	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego fi 15-20 mm	metr	1,000
5	610	KNR 402-02-30-04-00	Demontaż rury żeliwnej kanalizacyjnej fi 50-100 mm na ścianach	metr	1,000
5	620	KNR 402-02-35-03-00	Demontaż zlewu kuchennego z zakorkowaniem podejścia	kmpł	1,000
5	630	KNNR N004-01-32-01-06	Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur z PE-Xc fi 15	szt	2,000
5	640	KNNR N004-01-12-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al łączony na kształtki zaciskowe w budynku niemieszkalnym fi 16	metr	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
5	650	KNNR N004-01-37-02-00	Montaż baterii umywalkowej stojącej	szt	1,000
5	660	KNNR N004-01-16-01-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii fi 20	szt	2,000
5	670	KNNR N004-02-08-01-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke na scianie budynku niemieszkalnego fi 50	metr	1,000
5	680	KNNR N004-02-11-01-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelke fi 50	szt	1,000
5	690	KNNR N004-02-30-01-00	Umywalka pojedyncza z syfonem	kmpl	1,000
5	700	KNNR N004-02-30-05-01	Półnoga porcelanowa do umywalki	kmpl	1,000
5	710	KNNR N004-01-26-04-00	Próba szczelności instalacji wodociągowej do fi 65	metr	16,000
5	720	KNR 034-01-01-03-02	Izolacja rury fi 18 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 9 mm	metr	16,000
6	POMIESZCZENIE BD 10				
6	730	KNR 402-01-32-01-00	Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000
6	740	KNR 402-01-14-01-00	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego fi 15-20 mm	metr	2,000
6	750	KNR 402-02-30-04-00	Demontaż rury żeliwnej kanalizacyjnej fi 50-100 mm na ścianach	metr	1,000
6	760	KNR 402-02-35-06-00	Demontaż umywalki z zakorkowaniem podejścia	kmpl	1,000
6	770	KNNR N004-01-32-01-06	Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur z PE-Xc fi 15	szt	2,000
6	780	KNNR N004-01-12-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al łączony na kształtki zaciskowe w budynku niemieszkalnym fi 16	metr	6,000
6	790	KNNR N004-01-37-02-00	Montaż baterii umywalkowej stojącej	szt	1,000
6	800	KNNR N004-01-16-01-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii fi 20	szt	2,000
6	810	KNNR N004-02-08-01-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke na scianie budynku niemieszkalnego fi 50	metr	1,000
6	820	KNNR N004-02-11-01-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelke fi 50	szt	1,000
6	830	KNNR N004-02-30-01-00	Umywalka pojedyncza z syfonem	kmpl	1,000
6	840	KNNR N004-02-30-05-01	Półnoga porcelanowa do umywalki	kmpl	1,000
6	850	KNNR N004-01-26-04-00	Próba szczelności instalacji wodociągowej do fi 65	metr	16,000
6	860	KNR 034-01-01-03-02	Izolacja rury fi 18 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 9 mm	metr	16,000
6	870	KNR 401-03-39-03-00	Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/2x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	1,200
6	880	KNR 401-03-25-04-00	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju w ceglach 1/2x1/2 w ścianach z cegieł	metr	1,200
7	TRANZYT WODY ZDEMINERALIZOWANEJ				
7	890	MAT 0000000	Włączenie do istniejącej instalacji w stacji demineralizacji wody	szt	1,000
7	900	KNNR N004-01-30-02-20	Zawór antyskażeniowy gwint SOCLA, instal wod z rur stal fi 20	szt	1,000
7	910	KNNR N004-01-32-02-06	Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur z PE-Xc fi 20	szt	2,000
7	920	KNNR N004-01-12-01-51	Rurociąg PE-Xc-Al łączony na kształtki zaciskowe w budynku niemieszkalnym fi 20	metr	135,000
7	930	KNNR N004-01-27-01-02	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z PE	szt	1,000
7	940	KNNR N004-01-28-02-00	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	metr	135,000
7	950	WKNR W218-07-07-01-00	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej (200 m) fi do 150	szt	1,000
7	960	KNR 034-01-01-03-03	Izolacja rury fi 22 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 9 mm	metr	135,000
7	970	MAT 0000000	Roboty budowlane związane z przebiegiem trasy rurociągu	kmpl	1,000
8	INSTALACJA C.O.				
8	980	Kalkulacja własna	Demontaż i ponowny montaż grzejników wraz z wymianą zaworów	szt	8,000