

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

Nazwa zadania: Remont siłowni w budynku PWSZ w Koninie
 Opracowanie: Rozbudowa i przebudowa instalacji wod.- kan., wentylacji i klimatyzacji
 Branża: Sanitarne
 Lokalizacja: Konin, ul. Przyjaźni 1

Inwestor: Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie
 ul. Przyjaźni 1
 62-510 Konin

PRZEDMIAR

Strona 1

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
10			Rozbudowa i przebudowa instalacji wod.- kan., wentylacji i klimatyzacji		
10	10	KNNR N004-01-11-01-50	Rurociąg wielowarstwowy stabilizowany z tworzywa do wody pitnej z kształtkami, wymaganymi pkt. stałymi, kompensacjami, uchwyty i mocowaniem ø 16	metr	72,000
10	20	KNNR N004-01-11-01-51	Rurociąg wielowarstwowy stabilizowany z tworzywa do wody pitnej z kształtkami, wymaganymi pkt. stałymi, kompensacjami, uchwyty i mocowaniem ø 20	metr	16,000
10	30	KNNR N004-01-11-02-50	Rurociąg wielowarstwowy stabilizowany z tworzywa do wody pitnej z kształtkami, wymaganymi pkt. stałymi, kompensacjami, uchwyty i mocowaniem ø 25	metr	20,000
10	40	KNNR N004-01-06-01-00	Rurociąg stalowy OC gwintowany na ścianach w budynkach niemieszkalnych ø 15	metr	20,000
10	50	KNNR N004-01-16-01-03	Dodatek za podejście dopływowe z tworzywa do zaworu, baterii ø 16	szt	24,000
10	60	KNNR N004-01-16-02-03	Dodatek za podejście dopływowe z tworzywa do zaworu ø 20	szt	4,000
10	70	KNNR N004-01-15-01-00	Dodatek za podejście dopływowe stalowe do zaworu ø 15	szt	1,000
10	80	Kalkulacja własna	Wykonanie wpięcia ø 20 w istniejący rurociąg wodny	szt	4,000
10	90	Kalkulacja własna	Wykonanie wpięcia ø 15 w istniejący rurociąg wodny	szt	3,000
10	100	KNNR N004-01-32-01-04	Zawór kulowy przelotowy ø 15	szt	3,000
10	110	KNNR N004-01-32-02-04	Zawór kulowy przelotowy ø 20	szt	4,000
10	120	KNNR N004-01-27-01-02	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych	szt	1,000
10	130	KNNR N004-01-27-04-00	Dodatek za próbę szczelności instalacji w budynkach niemieszkalnych do ø 63	metr	108,000
10	140	KNNR N004-01-26-01-00	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur stalowych OC w budynkach mieszkalnych do ø 65	metr	20,000
10	150	KNNR N004-01-28-02-00	Skuteczne płukanie instalacji w budynkach niemieszkalnych	metr	128,000
10	160	KNR 216-13-20-02-21	Izolacja rur i kształtek ø 15-16 otuliną gr 20 mm	metr	92,000
10	170	KNR 216-13-20-04-20	Izolacja rur i kształtek ø 20 otuliną gr 20 mm	metr	16,000
10	180	KNR 216-13-20-05-20	Izolacja rur i kształtek ø 25 otuliną gr 20 mm	metr	20,000
10	190	KNNR N004-02-08-03-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC łączony na uszczelkę z kształtkami ø 110	metr	6,000
10	200	KNNR N004-02-08-02-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC łączony na uszczelkę z kształtkami ø 75	metr	10,000
10	210	KNNR N004-02-08-01-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC łączony na uszczelkę z kształtkami ø 50	metr	8,000
10	220	KNNR N004-01-12-03-40	Rurociąg PE zgrzewany na ścianach w budynkach niemieszkalnych ø 32	metr	20,000
10	230	KNR 215-34-01-06-00	Rurociąg kanalizacyjny zgrzewany na ścianie na uchwyty ø 125	metr	9,000
10	240	Kalkulacja własna	Kompletny wpust dachowy renowacyjny ø 125	kmpl	1,000
10	250	KNNR N004-02-11-03-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę ø 110	szt	4,000
10	260	KNNR N004-02-11-01-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę ø 50	szt	9,000
10	270	Kalkulacja własna	Wykonanie wpięcia ø 110 w istniejący rurociąg kanalizacyjny	szt	2,000
10	280	KNNR N004-02-22-02-00	Czyszczak kanalizacyjny z PCV na uszczelkę ø 110	szt	2,000
10	290	Kalkulacja własna	Kompletny układ klimatyzacji z uruchomieniem, odprowadzeniem skroplin do wew. kanalizacji sanitarnej, w skład którego wchodzi: jednostka zewnętrzna + jednostka wewnętrzna o projektowanych parametrach	kmpl	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
10	300	Kalkulacja własna	Rekuperator o projektowanych parametrach	kmpl	1,000
10	310	KNR 707-01-01-01-00	Agregat do podnoszenia ścieków o projektowanych parametrach	kmpl	1,000
10	320	KNNR N004-01-37-02-00	Montaż baterii umywalkowej	szt	5,000
10	330	KNR 035-01-20-01-00	Zasobnikowy podgrzewacz wody o pojemności do 5 dm ³ o projektowanych parametrach	szt	1,000
10	340	KNNR N004-02-30-02-01	Umywalka pojedyncza z syfonem	kmpl	5,000
10	350	KNNR N004-02-33-03-00	Ustęp porcelanowy typu KOMPAKT	kmpl	4,000
10	360	KNNR N004-01-37-08-00	Montaż baterii natryskowej z natryskiem	szt	4,000
10	370	KNNR N004-02-32-02-03	Brodzik natryskowy	kmpl	4,000
10	380	KNR 035-01-23-01-00	Montaż kabiny natryskowej narożnej kwadratowej	kmpl	4,000
10	390	KNNR N004-02-18-02-02	Syfon brodzikowy z tworzywa sztucznego	szt	4,000
10	400	Kalkulacja własna	Dezynfekcja instalacji	kmpl	1,000
10	410	Kalkulacja własna	Koszty uzupełniające mogące wystąpić w trakcie realizacji - między innymi: wykonanie przejść przez przegrody z uszczelnieniem w tym z wymaganym zabezpieczeniem p.poż., bruzd z wypełnieniem, rozebraniem stropów podwieszanych i obudów z odtworzeniem w zakresie realizacji, demontaż przyborów sanitarnych i instalacji wod-kan oraz pozostałych prac towarzyszących	kmpl	1,000