

PRZEDMIAR ROBÓT 846-02-012

CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Budowa: PRZEBUDOWA SANITARIATÓW W BUDYNKU SZKOŁY

Obiekt: SZKOŁA PODSTAWOWA NR 2

Rodzaj robót: Wewnętrzne instalacje sanitarne - przebudowa

Lokalizacja: UL.22 STYCZNIA 4, 86-200 CHELMNO

Zamawiający: GMINA MIASTO CHELMNO

UL. DWORCOWA 1

86-200 CHELMNO

PRZEDMIAR 846-02-012

Strona 1

09-12-2024

SYKAL-002885

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1			Wewnętrzne instalacje wodociągowe - woda bytowo-gospodarcza		
1	10	KNNR N008-01-12-07-00	Wstawienie trójnika OC ø 25	szt	1,000
1	20	KNNR N004-01-12-02-00	Rurociąg PP-10 zgrzewany na scianach w budynkach niemieszkalnych ø 25	metr	20,000
1	30	KNNR N004-01-12-01-00	Rurociąg PP-10 zgrzewany na scianach w budynkach niemieszkalnych ø 20	metr	15,200
1	40	KNNR N004-01-12-01-00	Rurociąg PP-10 zgrzewany na scianach w budynkach niemieszkalnych ø 15 - p/a	metr	25,000
1	50	KNNR N004-01-16-01-01	Dodatek za podejście dopływowe z PP do zaworu, baterii ø 20 - p/a	szt	23,000
1	60	KNNR N004-01-16-06-01	Dodatek za podejście dopływowe z PP do płuczki ustępowej ø 20	szt	5,000
1	70	KNNR N004-01-27-01-01	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z PP	szt	2,000
1	80	KNNR N004-01-27-04-00	Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych do ø 63	metr	60,000
1	90	KNNR 216-13-10-03-02	Izolacja rury ø 20 otuliną	metr	60,000
1	100	KNNR N004-01-32-01-03	Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur z PP ø 15- zawór HA - p/a	szt	2,000
1	110	KNNR N004-01-32-01-03	Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur z PP ø 15 - zawór z końcówką do węża - p/a	szt	2,000
1	120	KNNR N004-01-32-01-03	Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur z PP ø 15	szt	28,000
1	130	KNNR N004-01-37-02-00	Montaż baterii umywalkowej stojącej	szt	8,000
1	140	KNNR N004-01-37-02-01	Montaż baterii zlewozmywakowej stojącej	szt	4,000
1	150	KNNR 215-01-21-05-11	Elektr pojemnościowy podgrzewacz EVO 50	kmpl	1,000
1	160	KNNR N004-01-28-02-00	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	metr	60,000
1	170	KNNR N004-16-06-01-00	Próba wodna szczelności sieci wodociągowej (200 m) z rur PCW, PE ø 90	szt	1,000
1	180	KNNR N004-16-11-01-00	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej (200 m) do ø 150	szt	1,000
1	190	KNNR N004-16-12-01-00	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej (200 m) do ø 150	szt	1,000
2			Wewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej		
2	10	KNNR 1000-21-01-01-00	Inwentaryzacja przewodów sieci kanalizacyjnej istn, włączenie inst projektowanej i próby szczelności- kalk indyw	kmpl	1,000
2	20	KNNR N001-03-07-02-00	Wykop liniowy o ścianach pionowych szer 0,8-2,5 m głęb do 1,5 m w gruncie kat 3-4 z ręcznym wydobywaniem urobku	m³	10,395
2	30	KNNR 218-05-01-02-00	Podłoże z materiałów sypkich grub 15 cm x 2 - podsypka i zasypka	m²	41,580
2	40	KNNR 401-01-08-06-00	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m³	12,474
2	50	KNNR 401-01-08-08-00	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km	m³	49,896
2	60	KNNR N004-02-03-04-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke w wykopie wewnątrz budynków ø 160	metr	5,400
2	70	KNNR N004-02-03-03-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke w wykopie wewnątrz budynków ø 110	metr	17,700

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
2	80	KNNR	N004-02-08-03-00 Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke na scianie budynku niemieszkalnego ø 110 - piony	metr	6,000
2	90	KNNR	N004-02-08-01-00 Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke na scianie budynku niemieszkalnego ø 50	metr	4,000
2	100	KNNR	N004-02-11-01-00 Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę ø 50	szt	16,000
2	110	KNNR	N004-02-11-03-00 Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę ø 110	szt	5,000
2	120	KNNR	N004-02-18-01-00 Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego ø 50 - wpust podłogowy, kratka stal nierdzewna - p/a	szt	2,000
2	130	KNNR	N004-02-22-02-00 Czyszczyk kanalizacyjny z PCV na uszczelkę ø 110	szt	2,000
2	140	KNNR	N004-02-30-02-04 Umywalka wisząca na scianie z syfonem	kmpł	8,000
2	150	KNNR	N004-02-29-05-02 Zlewozmywak z blachy nierdzewnej 1-komorowy z ociekaczem na szafce	szt	1,000
2	160	KNNR	N004-02-33-03-01 Miska ustępowa - zestaw podtynkowy - p/a	kmpł	5,000
2	161	KNNR	N004-02-34-02-01 Pisuar z zaworem splukującym	kmpł	5,000
2	170	KNNR	N004-02-13-03-10 Zawór odpowietrzająco-napowietrzający	szt	2,000
2	180	KNR	218-08-04-02-00 Próba szczelności kanałów rurowych ø 200	metr	33,100
2	190	KNR	202-20-27-03-00 Okładziny scian z płyt gipsowo-kartonowych na ruszcie metalowym 50 - obudowa pionów - pa	m²	3,840
3	Wentylacja mechaniczna				
3	10	KNR	217-01-23-01-00 Przewód wentylacyjny stalowy OC Spiro kołowy, do 55% udziału kształtek ø 100	m²	1,130
3	20	KNR	217-01-23-02-00 Przewód wentylacyjny stalowy OC Spiro kołowy, do 55% udziału kształtek ø 125 i 160	m²	6,136
3	30	KNR	217-01-38-02-50 Kratka wentylacyjna stalowa 75x200 - p/a	szt	6,000
3	40	KNR	217-02-05-01-00 Wentylator osiowy przewodowy ø 100 mm	szt	2,000
3	50	KNR	202-20-28-04-00 Okładziny gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych bezpośrednio do stropu	m²	16,600