

PRZEDMIAR ROBÓT UMC-17-001

CPV 4521315(Roboty budowlane w zakresie biurców

Nazwa robót: Remont pomieszczeń biurowych w budynku przy
ul.Browarnej 6 w CzarnkowieLokalizacja: ul.Browarna 6
64-700 Czarnków

Zamawiający:

PRZEDMIAR UMC-17-001

Strona 1

08-03-2017

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1			Roboty rozbiórkowe		
1.1			Rozbiórki elementy budowlane		
1.1	1	KNR 401-04-26-04-00	Rozebranie obicia ścian z płyt ze sklejki	m ²	174,339
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Obicia ścian korytarza	(12,86*2+1,68)*1,81		49,594
	2	Obicia ścian ze sklejki w pomieszczeniu świetlicy	(14,70+5,75)*2*3,05		124,745
1.1	2	KNR 401-04-27-07-00	Rozebranie ścianek działowych drewnianych	m ²	95,130
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Ścianki działowe oblicowane płytami ze sklejki	(5,75*5+2,44)*3,05		95,130
1.1	3	KNR 401-03-48-02-00	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/4 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	12,738
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Rozebranie ścianek w WC	(2,04+1,25*3)*2,20		12,738
1.1	4	KNR 401-03-29-02-00	Poszerzenie otworów drzwiowych w ścianach grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	2,050
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		2*(0,05*2*2,05)+ 2*(0,1*2*2,05)+ 0,40*2,05		2,050
1.1	5	KNR 401-03-29-03-00	Wykucie otworów drzwiowych w ścianach grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	1,112
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Wykucie otworu drzwiowego do świetlicy	2,25*1,30*0,38		1,112
1.1	6	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt	14,000
1.1	7	KNR 401-03-54-05-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	8,260
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Do świetlicy	1,8*2,10		3,780
	2	Drzwi wejściowych	1,60*2,80		4,480
1.1	8	KNR 401-08-18-05-00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych wsp.=2 za dwie warstwy wykładziny do zerwania(uwaga należy przewidzieć utylizację zerwanej wykładziny)	m ²	184,029
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Biuro (41)	3,93*5,07		19,925
	3	Pom. kuchenne (43)	3,93*2,47		9,707
	4	Biuro (44)	3,93*2,42		9,511
	5	Biuro (45)	5,75*4,13		23,748
	6	Korytarz	1,68*12,86		21,605
	7	Świetlica	5,75*14,70		84,525
	8	Zaplecze świetlicy	5,75*2,61		15,008
1.1	9	KNR 401-08-04-07-00	Zerwanie posadzki cementowej	m ²	18,982
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		2,36*3,93+2,47*3,93		18,982
1.1	10	KNR 401-03-54-11-00	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	metr	24,000
1.1	11	KNR 401-03-39-01-00	Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	8,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	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
1.1	12	KNR 401-02-10-01-00	Bruzdy poziome/pionowe o przekroju bruzd do 0,023 m ² w betonie żwirowym	metr	2,000
1.2	Rozbiórki elementy instalacji sanitarnej				
1.2	1	KNR 402-02-35-06-00	Demontaż umywalki z zakorkowaniem podejścia	kmpl	1,000
1.2	2	KNR 402-02-35-08-00	Demontaż ustępu z miską fajansową z zakorkowaniem podejścia	kmpl	2,000
1.2	3	KNR 402-01-32-01-00	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	1,000
1.2	4	KNR 402-01-31-01-00	Demontaż zaworu czepalnego ø 15 mm z zakorkowaniem podejścia	szt	3,000
1.2	5	WKNR W402-01-52-05-00	Demontaż pdgrzewacza elektrycznego	szt	1,000
2	Roboty budowlane				
2	1	KNR 401-03-04-02-00	Uzupełnienie ścian z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	2,804
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		1,80*2,05*0,38+2*0,90*2,05*0,38		2,804
2	2	KNR 401-03-03-02-00	Uzupełnienie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1/2 cegły	m ²	3,895
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		0,80*2,05+0,90*2,05+0,20*2,05		3,895
2	3	KNR 401-03-13-04-00	Przesklepienia otworów - obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	metr	3,000
2	4	KNR 202-01-21-03-03	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grub 12 cm na zaprawie cem-wapiennej M-4	m ²	24,736
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Świetlica/zaplecze	5,75*3,05		17,538
	2	WC	2,36*3,05		7,198
2	5	KNR 401-07-11-02-00	Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z cegły pow do 2 m ²	m ²	21,730
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		0,80*2,05*2+0,90*2,05*6+1,80*2,05*2		21,730
2	6	KNR 401-07-08-01-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na ościeżach szer do 15 cm	metr	30,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		(0,90+2*2,05)*6		30,000
2	7	KNR 401-07-08-03-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na ościeżach szer do 40 cm	metr	15,100
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		1,20+2*2,05+1,60+2*2,05+2*2,05		15,100
2	8	KNR 202-08-03-03-00	Tynk na ścianach i słupach kategorii III wykonany ręcznie	m ²	49,471
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		5,75*3,05*2		35,075
	2		2,36*3,05*2		14,396
2	9	KNR 202-20-09-02-00	Tynki grub 3 mm z gipsu szpachlowego ścian na tynku	m ²	470,602
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		(5,07+3,93)*2*3,05		54,900
	2		(2,36+3,93)*2*1,05		13,209
	3		(2,47+3,93)*2*3,05		39,040
	4		(2,42+3,93)*2*3,05		38,735
	5		(4,13+5,78)*2*3,05		60,451
	6		(2,61+5,75)*2*3,05		50,996
	7		(14,70+5,75)*2*3,05		124,745
	8		(12,86*2+1,68)*3,05		83,570
	9		2,36*1,05*2		4,956
2	10	KNR 202-20-09-07-00	Tynki z gipsu szpachlowego ścian dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²	470,602
2	11	KNR 202-08-29-04-50	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi 30x30 cm na klej z przygotowaniem podłoża	m ²	36,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	WC	(2,36+3,93)*2*2,00+1,46*2,00*2		31,000
	2	Pom. kuchenne	5		5,000
2	12	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m ²	193,302
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Pod płytki	2,36*3,93+2,47*3,93		18,982
	2	Pod wykładzinę	174,32		174,320

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	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
2	13	KNR 202-11-18-04-50	Posadzki z płytek terakota 30x30 cm na klej z przygotowaniem podłoża metodą kombinowaną	m ²	18,982
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	2,36*3,93		9,275
		2	2,47*3,93		9,707
2	14	KNR 202-11-30-02-01	Warstwa wyrównująca grub 5 mm w pomieszczeniach ponad 8 m ² z zaprawy CERESIT CN 72	m ²	174,322
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	3,93*5,07		19,925
		3	3,93*2,42		9,511
		4	5,75*4,13		23,748
		5	1,68*12,86		21,605
		6	5,75*14,70		84,525
		7	5,75*2,61		15,008
2	15	KNR 202-11-12-01-01	Posadzka rulonowa TARKET "Granit" z warstwą izolacyjną (z wywinięciem cokolika na wys. min. 10 cm)	m ²	195,634
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	4,23*5,37		22,715
		2	4,23*2,72		11,506
		3	6,05*4,43		26,802
		4	1,98*13,26		26,255
		5	6,05*15,00		90,750
		6	6,05*2,91		17,606
2	16	KNR 202-27-01-01-00	Sufit podwieszany o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami dekoracyjnymi o module 600x600	m ²	21,605
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1,68*12,86		21,605
2	17	KNR 202-20-09-04-00	Tynki grub 3 mm z gipsu szpachlowego stropów na tynku	m ²	171,699
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	3,93*5,07		19,925
		2	3,93*2,47		9,707
		3	3,93*2,42		9,511
		4	5,75*4,13		23,748
		5	5,75*14,70		84,525
		6	5,75*2,61		15,008
		7	2,36*3,93		9,275
2	18	KNR 202-20-09-08-00	Tynki z gipsu szpachlowego stropów dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²	171,699
2	19	KNNR N007-05-03-08-00	Drzwi wejściowe aluminiowe dwuskrzydłowe całkowicie przeszklone szkłem bezpiecznym 1600x2100 z naswietlem 1600x950	m ²	4,880
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1,60*2,10+1,60*0,95		4,880
2	20	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna Dostawa i montaż kabin sanitarnych z płyt wiórowych o grubości 18 mm, laminowanych dwustronnie folią melaminową lub laminatem, przęgi pyt obrobione profilem aluminiowym, konstrukcja nośna z profili aluminiowych, drzwi na 3 zawiasach	kmpł	2,000
2	21	KNR 401-03-18-02-00	Montaż ościeżnic wraz drzwiami w ścianach wewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu do 2 m ² (ościeżnice drewniane i drzwi wejściowe do pomieszczeń pełne 90x200 wraz z okuciami klamki + zamek na klucz patentowy)	szt	7,000
2	22	KNR 401-03-18-03-00	Ościeżnice drewniane w ścianach wewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu ponad 2 m ²	m ²	2,400
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1,20*2,00		2,400
2	23	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	637,345
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	465,646		465,646
		2	171,699		171,699
2	24	KNR 401-03-21-03-00	Podokienniki z konglomeratu marmuru szer 30 cm	szt	24,000
2	25	KNR 401-12-12-19-00	Malowanie 2-krotnie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²	47,500
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	(2*10+10+10+10+21+13+10+2*10+2*10+2*10+16+2*10)*0,25		47,500
2	26	KNR 401-12-12-27-00	Malowanie 1-krotnie farbą olejną rur wodociągowych ø do 50	metr	30,000
2	27	KNR 401-02-07-01-00	Wypełnienie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0,015 m ² bez deskowania	metr	2,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	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
2	28	KNR 401-03-25-02-00	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju w ceglach 1/4x1/2 w ścianach z cegieł	metr	8,000
2	29	KNR 401-03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt	10,000
2	30	KNR 401-03-13-04-00	Przesklepienia otworów drzwiowych w ściankach działowych - obsadzenie kątowników stalowych 45x45	metr	18,200
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 7*1,30*2		18,200
3	Roboty instalacyjne				
3	1	KNR 215-02-21-02-01	Umywalka porcelanowa szer. 60 cm z syfonem z tworzywa sztucznego	szt	2,000
3	2	KNR 215-02-24-03-00	Ustęp porcelanowy "kompakt"	kmpl	2,000
3	3	KNR 215-01-07-01-00	Dodatek za podejścia dopływowe do zaworów, baterii ø 15	szt	9,000
3	4	KNR 215-01-15-02-00	Bateria umywalkowa stojąca M1307 ø 15	szt	2,000
3	5	KNR 215-01-15-02-01	Bateria zmywakowa stojąca M1307 ø 15	szt	1,000
3	6	KNR 215-01-14-01-00	Zawór czerpalny mosiężny M1 ø 15	szt	4,000
3	7	KNR 215-01-21-03-10	Elektr przepływowy podumywalkowy podgrzewacz wody o mocy min. 3,5kW	kmpl	2,000
3	8	KNR 215-02-20-05-01	Zlewozmywak z blachy stalowej 1-komorowy na szafce	szt	1,000
3	9	KNR 215-02-08-03-00	Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50	szt	2,000
3	10	KNR 215-02-08-05-00	Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 110	szt	2,000
3	11	KNR 215-02-05-02-00	Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50	metr	5,000
3	12	KNR 215-02-05-04-00	Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 110	metr	2,000
3	13	KNR 215-01-04-01-00	Rurociąg stalowy OC gwintowany w budynkach niemieszkalnych ø 15	metr	5,000
3	14	KNR 402-05-20-03-00	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 7,5 m ²	kmpl	17,000
3	15	KNR 402-05-09-01-00	Wymiana zaworu grzejnikowego ø 15 mm	szt	34,000
3	16	KNR 215-04-16-03-14	Grzejnik żeliwny członowy - 20 elementy - grzejnik z demontażu	kmpl	3,000
3	17	KNR 215-04-16-02-12	Grzejnik żeliwny członowy - 10 elementy - grzejnik z demontażu	kmpl	15,000