

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV:

Budowa: Stacja Uzdatniania Wody w Hucie
 Obiekt: Remont Stacji Uzdatniania Wody w Hucie
 Rodzaj robót: Roboty remontowe ogólnobudowlane
 Lokalizacja: Huta dz.308/5

Inwestor: Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o.
 Brzeźno, ul. Krótka 1
 64-700 Czarnków

PRZEDMIAR		Strona 1			11-02-2014
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL ILOŚĆ
1	Wzmocnienie ścian przyziemia - sklamrowanie				
1	1	KNR 401-07-02-04-00	Odbicie tynku cementowo-wapiennego pasami o szer do 15 cm - pod montaż ściągów z płaskownika 80x8mm	metr	118,640
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		19,70*4+9,96*4		118,640
1	2	KNR 401-13-03-01-01	Wykonanie i montaż ściągów z płaskowników 80x8mm	kg	954,804
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Płaskownik	190,2*5,02		954,804
1	3	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna - Klamra R-1	szt	16,000
1	4	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna - montaż trzpieni stalowych z pręta gwintowanego ocynkowanego ϕ 14mm dł.15cm	szt	296,000
1	5	KNR 401-07-03-01-00	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na ściągach z płaskowników	m ²	17,796
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		118,64*0,15		17,796
1	6	KNR 401-07-04-01-00	Powlekanie zaprawą cementową siatki cięto-ciągnionej	m ²	17,796
1	7	KNR 401-07-05-04-00	Pokrycie osiatkowanych bruzd pasami tynku kat III do 15 cm	metr	118,640
1	8	KNR 202-16-11-05-00	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe	m ²	155,200
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Zewnątrz	10,08*4,00*2		80,640
	2	Wewnątrz	9,32*4,00*2		74,560
1	9	KNR 202-16-11-01-00	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe	szt	4,000
2	Remont dachu				
2	10	KNR 401-03-50-01-00	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³	0,493
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		0,64*0,40*0,80+0,90*0,40*0,80		0,493
2	11	KNR 401-03-49-02-00	Rozebranie ścian (narożnik budynku) z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	1,000
2	12	KNR 202-01-16-01-00	Ściany budynków wielokondygnac z bloczków z betonu komórkowego grub 24 cm	m ²	1,000
2	13	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna - Demontaż instalacji odgromowej na dachach papowych	kmpł	1,000
2	14	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka pokrycia z papy 1-sza warstwa na dachach betonowych	m ²	343,613
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		20,46*11,07		226,492
	2		8,20*6,70		54,940
	3		9,87*6,30		62,181
2	15	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka pokrycia z papy następna warstwa na dachach betonowych	m ²	343,613
2	16	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku	m ²	31,300
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Budynek wysoki	(20,46+11,07)*0,25*2		15,765
	2	Budynek niski 1	(8,20+6,70)*0,25*2		7,450
	3	Budynek niski 2	(9,87+6,30)*0,25*2		8,085

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2	17	KNR 401-05-35-04-00	Rozebranie obróbek blacharskich rynien dachowych nie nadających się do użytku	metr	53,920
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	20,46*2		40,920
		2	6,70		6,700
		3	6,30		6,300
2	18	KNR 401-05-35-06-00	Rozebranie obróbek blacharskich rur spustowych nie nadających się do użytku	metr	20,600
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	5,30*2		10,600
		2	3,30*2		6,600
		3	1,70*2		3,400
2	19	KNR 401-03-49-02-00	Rozebranie ścian (narożnik budynku) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	0,500
2	20	KNR 202-01-16-02-00	Ściany budynków wielokondygnac z bloczków z betonu komórkowego grub 37 cm	m ²	0,500
2	21	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	7,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			
2	22	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km - krotność 5	m ³	7,000
2	23	KNR 401-02-03-09-00	Uzupełnienie konstrukcji dachu zbrojonych betonem B-20 - po rozebranych kominach	m ³	0,092
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	0,64*0,40*0,15+0,90*0,40*0,15		0,092
2	24	KNR 202-05-17-04-00	Montaż prefabrykowanych rynien z blachy OC półokrągłych ø 150	metr	53,920
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	20,46*2		40,920
		2	6,70		6,700
		3	6,30		6,300
2	25	KNR 202-05-19-03-00	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy OC okrągłych ø 120	metr	28,200
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	5,30*2		10,600
		2	3,30*2		6,600
		3	5,50*2		11,000
2	26	KNR 202-05-06-01-01	Różne obróbki z blachy ocynkowanej 0,55 mm szer do 25 cm	m ²	31,300
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Budynek wysoki	(20,46+11,07)*0,25*2		15,765
		2 Budynek niski 1	(8,20+6,70)*0,25*2		7,450
		3 Budynek niski 2	(9,87+6,30)*0,25*2		8,085
2	27	WKNR W401-05-19-02-00	Dwuwarstwowe pokrycie z papy termozgrzewalnej podkładowej i papy termozgrzewalnej modyfikowanej SBS wierzchniego krycia gr.5,2mm	m ²	343,613
3	Naprawa pęknięć				
3	28	KNR 401-00-02-03-00	Analogia - naprawa pęknięć metodą iniekcji muru grub 1 1/2 cegły, otwory co 15 cm - przy użyciu pakera stalowego iniekcyjnego i żywicy poliuretanowej z utwardzaczem	metr	75,000
4	Elewacja				
4	29	KNR 401-07-01-02-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapiennych o pow do 5 m ² - 50% ścian elewacji	m ²	224,884
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	0,5*449,767		224,884
4	30	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	5,000
4	31	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km - krotność 5	m ³	5,000
4	32	KNR 401-07-26-03-00	Uzupełnienie tynków zew kat III ścian pow do 5 m ²	m ²	224,884
4	33	KNR 202-11-34-02-01	Gruntowanie podłoży pionowych preparatami gruntującymi	m ²	449,767
4	34	KNR 401-12-04-04-00	Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjnymi sylikatowymi elewacji	m ²	449,767
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	10,08*5,80*2+20,46*5,60+20,46*1,60+7,46*3,70-2,50*2,15		286,467
		2	7,80*3,50*2+6,70*3,30		76,710
		3	9,40*3,50*2+6,30*3,30		86,590

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4	35	KNR 202-16-11-05-00	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe	m ²	81,840
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 20,46*4,00		81,840
4	36	KNR 401-12-09-05-00	Malowanie 2-krotnie farbą olejną stolarki okiennej pow do 1,0 m ²	m ²	7,040
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 0,80*0,80*11		7,040
4	37	KNR 401-12-09-06-00	Malowanie 2-krotnie farbą olejną stolarki okiennej pow ponad 1,0 m ²	m ²	15,950
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1,45*0,80*11*1,25		15,950
4	38	KNR 401-12-12-02-00	Malowanie 2-krotnie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych - dwustronnie	m ²	26,460
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,50*2,15*2,25		12,094
		2	1,70*2,15*2,25		8,224
		3	1,30*2,10*2,25		6,143