

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlana

Inwestycja Modernizacja systemu ciepłowniczego PEC w Ciechanowie
zakres dot. wydzielenia ppoł cznika

Adres: ul. Szpitalna 1, 19-230 Szczuczyn
140201_1.0090 Niechodzin-Bielin, ul. Tysięc 18

Kody CPV: 45320000-6 - Roboty izolacyjne

Inwestor: Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Ciechanowie Sp. z o.o.
ul. Tysięc 18
04-600 Ciechanów

Wykonawca: ARH architektki sp. z o.o.
Zachodnia 14A/47
15-345 Białystok

Sporządził: Andrzej Rydzewski
Sprawdził:
Data opracowania: 29 sie 2024

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1	45111300-1 45262522-6 45223500-1 CPV	Konstrukcje z betonu zbrojonego Roboty murarskie Roboty rozbiórkowe			
1.1	KNR 4-01 0354-0500	Wykucie z muru o cie nic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2. Demonta istniej cych drzwi. Analogia. 1,57*2,09+1,57*2,14+1,31*2,42+2,40*2,29	m2 m2	15,307	15,307
1.2	KNR 4-01 0354-0500	Wykucie z muru o cie nic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2. Demonta istniej cych okien. Analogia. 3,53*5,98+2,40*4,97	m2 m2	33,037	33,037
1.3	KNR-W 4-01 0331-0200	Wykucie otworów w cianach o grubo ci 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej,dla otworów drzwiowych i okiennych 1,68*1,18+1,20*1,80+1,56*1,60+1,56*1,76	m2 m2	9,384	9,384
1.4	Kalk. indyw.	Rozbiórka blachy elewacyjnej w miejsce projektowanych okien. \$1.3{9,384}	m2 m2	9,384	9,384
1.5	Kalk. indyw.	Demonta ocieplenia z wełny mineralnej. \$1.3{9,384}	m2 m2	9,384	9,384
1.6	KNR-W 4-01 0314-0400	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP do 180 mm. Wykonanie nadpro a z belki R100. Analogia 1,62	m m	1,620	1,620
1.7	KNR-W 4-01 0304-0100	Uzupełnienie cian lub zamurowanie otworów w cianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej (wapno suchogaszone) \$1.2{33,037}	m3 m3	33,037	33,037
1.8	KNR 4-01 0711-0200	Uzupeł.tynków wewn.kat.III,zaprawa cem-wap./wap.gasz/na cianach płaskich,słupach prostok t.na podło u z cegły,pustaków ceram.gazo-i pianobet.jedno miejsce-2m2 \$1.7{33,037}	m2 m2	33,037	33,037
1.9	KNR 2-05 1001-0100	Monta elementów lekkiej obudowy dachu płaskiego z blach stalowych fałdowych z ociepleniem metod tradycyjn \$1.7{33,037}	m2 m2	33,037	33,037
1.10	KNR 4-04 0804-0100	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji 8,90*2	m m	17,800	17,800
1.11	KNR 4-01 0202-0100	Przygotowanie i monta zbrojenia z pr tów stalowych gładkich o rednicy do 6 mm. Zbrojenie siatkowe nadlewk schodów - spocznik, bieg dolny. Analogia 87,2*0,222	kg kg	19,358	19,358
1.12	KNR 4-01 0203-1000	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych zbrojonych z betonu monolitycznego schodów prostych 8,20*1,20+0,03*1,20	m3 m3	9,876	9,876
1.13	KNR 4-04 1101-0100	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy r cznym załadowaniu i wyładowaniu.Transport gruzu pojazdami samochodowymi na odl.1 km ci gnikiem kołowym z przyczep \$1.1{15,307}*0,05 \$1.2{33,037}*0,05 \$1.3{9,384}*0,12 \$1.5{9,384}*0,08	m3 m3 m3 m3 m3	0,765 1,652 1,126 0,751	4,294
1.14	KNR 4-04 1101-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy r cznym za- i wyładowaniu.Nakłady uzupełniaj ce na ka dy dalszy rozpocz ty km odl.transp.ponad 1km ci gnikiem kołowym Krotno =10 \$1.13{4,294}	m3 m3	4,294	4,294
2	45421000-4 CPV	Roboty w zakresie stolarki budowlanej			
2.1	KNR-I 0-19 0930-0801 Oz1 Oz2 Oz3 Oz4	Monta okien PCV na okna PCV o powierzchni ponad 1,5 m2,obsadzone na dyblach stalowych, wsp. U<0,9W/m2xK.. Analogia. 1,68*1,18 1,20*1,80 1,56*1,60 1,56*1,76	m2 m2 m2 m2 m2	1,982 2,160 2,496 2,746	9,384
2.2	KNR-W 2-02 1204-0400 DZ1p	Drzwi stalowe przeciwp arowe o powierzchni ponad 2 m2,jednostronne. Ocieplone. Analogia 1,31*2,42	m2 m2	3,170	3,170
2.3	KNR-W 2-02 1204-0500 Dp1 Dp2	Drzwi stalowe przeciwp arowe o powierzchni ponad 2 m2,dwustronne 1,47*2,04 1,57*2,14	m2 m2 m2	2,999 3,360	6,359

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
2.4	KNR-W 2-02 1204-0500 DZ2p	Drzwi stalowe przeciwpożarowe o powierzchni ponad 2 m2, dwustronne. Ocieplone. Analogia 2,40*2,29	m2 m2	 5,496	5,496
2.5	KNR-W 2-02 1207-0100	Balustrady schodowe przelotowe wypełnione, przymocowane do poręczów rurkami lub spawane	m		
3	45343100-4 CPV	Roboty w zakresie umocnień przeciwogniowych			
3.1	KNR-W 2-02 0801-0100 słupy belki, dwirgasy rygle cian	Tynki ogniochronne wykonywane metodą natryskową - zabezpieczenie konstrukcji stalowej. Analogia. 1,52*8,00*2+1,52*9,02*4 1,18*5,90*2+17,00*2 0,1*(5,8*3+5,8*2)	m2 m2 m2 m2	 79,162 47,924 2,900	129,986
3.2	Kalk. indyw.	Zabezpieczenie ogniochronne przebieg instalacji w ciekaniu ppo . 11	szt. szt.	 11,000	11,000