

Przedmiar

WYMIANA PIONÓW WODNYCH W BUDYNKU GŁÓWNYM I BOCZNYM

Data: 2008-06-24

Budowa: WYMIANA PIONÓW WODNYCH

Obiekt: BUDYNEK GŁÓWNY I BOCZNY

Zamawiający: SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ "SZPITAL MIEJSKI" W  
SOSNOWCU ul. Szpitalna 1, 41-219 SOSNOWIEC

Jednostka opracowująca kosztorys: PUP "UTEX" sp. z o.o. ul. Strzeleckiego 27

Kosztorys opracowali:

inż. Stanisław Richter, .....

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 CPV 45111100-9.ROBOTY W ZAKRESIE BURZENIA-DEMONTAŻ ZAWORÓW,RUR,PRZEBICIA OTWORÓW.			
1 KNNR 8/121/1 Demontaż zaworu, przelotowy lub zwrotny, Fi.15.mm	5		szt
2 KNNR 8/121/1 Demontaż zaworu, przelotowy lub zwrotny, Fi.20.mm	35		szt
3 KNNR 8/121/2 Demontaż zaworu, przelotowy lub zwrotny, Fi.25.mm	22		szt
4 KNNR 8/121/2 Demontaż zaworu, przelotowy lub zwrotny, Fi.32.mm	2		szt
5 KNNR 8/108/1 Demontaż rurociągu na ścianie, stalowego ocynkowanego, Fi.15.mm	594.00		m
6 KNNR 8/108/1 Demontaż rurociągu na ścianie, stalowego ocynkowanego, Fi.20.mm	613.00		m
7 KNNR 8/108/2 Demontaż rurociągu na ścianie, stalowego ocynkowanego, Fi.25.mm	190.00		m
8 KNNR 8/108/2 Demontaż rurociągu na ścianie, stalowego ocynkowanego, Fi.32.mm	5.00		m
9 KNR 728/207/13 Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych w stropach, strop żelbetowy grubości do 20 cm, przewód Fi do 50 mm 32*3*4 = 384.0 384.0	384		otwór
10 KNR 728/207/15 Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych w stropach, strop żelbetowy grubości do 20 cm, dodatek za dalsze 50 mm.Za 100mm.Kr.2.	384	2.00	otwór
11 KNR 401/326/1 (1) Zamurowanie w ścianach z cegieł, bruzdy poziome szerokości 1/2 cegły 384*0.14 = 53.76 53.76	53.760		m2
KNR 401/710/1 (1) Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii II, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1.m2 (w 1 miejscu)	53.76		m2
12 KNR 202/1501/5 Malowanie 2-krotne tynków gładkich , farba emulsyjna 53.7 = 53.7 53.7	53.70		m2
2 CPV 45330000-9.ROBOTY SANITARNE-RUR,ZAWORÓW			
11 Materiał-rury ochronne z PP-R Fi32/0,35m 384*0,35 = 134.4 134.4	134.400		m
12 KNNR 4/106/1 Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn.15.mm	594.00		m
13 KNNR 4/106/2 Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn.20.mm	613.00		m
14 KNNR 4/106/3 Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn.25.mm	190.00		m
15 KNNR 4/106/4 Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn.32.mm	5.00		m
16 KNNR 4/130/1 (2) Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociagowych z rur stalowych, Dn.15.mm	5		szt
17 KNNR 4/130/2 (2) Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociagowych z rur stalowych, Dn.20.mm	35		szt
18 KNNR 4/130/3 (2) Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociagowych z rur stalowych, Dn.25.mm	22		szt
19 KNNR 4/130/4 (2) Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociagowych z rur stalowych, Dn.32.mm	2		szt
20 KNNR 4/130/1 (2) Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociagowych z rur stalowych, Dn.15.mm-MTCV-B.	31		szt
21 KNNR 4/130/2 (2) Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociagowych z rur stalowych, Dn.20.mm-MTCV-B.	1		szt
22 KNNR 4/126/4 (1) Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych, rurociąg Fi.do 65.mm 594+613+190+5 = 1 402.0 1 402.0	1 402.000		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
23 KNNR 4/128/2 Płukanie instalacji wodociągowej, w budynkach niemieszkalnych	1 402.00		m
3 CPV 45320000-6.ROBOTY IZOLACYJNE.			
24 KNR 34/101/3 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 9-mm (E), rurociąg Fi 12-22-mm.Dn15.	594.00		m
25 KNR 34/101/4 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 9-mm (E), rurociąg Fi 28-48-mm.Dn20.	613.00		m
26 KNR 34/101/4 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 9-mm (E), rurociąg Fi 28-48-mm.Dn25.	190.00		m
27 KNR 34/101/4 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 9-mm (E), rurociąg Fi 28-48-mm.Dn32.	5.00		m