

Przedmiar robót 2P-20-K

Instalacje sanitarne

Obiekt Budynek na potrzeby lokalnego miejsca integracji sportowej dla mieszkańców Huty Starej B
Kod CPV 45331000-6
Budowa Gmina Poczesna , Huta Stara B, ul. Główna dz nr eiwd. 1/7, obręb Huta stara B
Inwestor Gmina Poczesna ul. Wolności2 42-262 Poczesna

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. Dziennik Ustaw nr 130 poz. 1389

*1.1. Instalacje wody i Kanalizacji
poz: 18, 19, 20, 21,*

Sporządził Jan Uliński upr. UAN-VIII-7342/75/93 SLK/BO/1910/02

Częstochowa maj 2020

Budynek na potrzeby lokalnego miejsca integracji sportowej dla mieszkańców Huty Starej B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Instalacja wody i kanalizacji				
1	KNR-W 2-18 0528/01	Przejście przez ściany w tulejach ochronnych	szt	5,00
2	KNR 2-15 0402/02	Rurociągi ze stali nierdzewnej KAN-therm INOX 15mm, o połączeniach gwintowanych, na ścianach budynków 2,00+4,50	m razem	6,50 6,50
3	KNR 2-15 0402/02	Rurociągi ze stali nierdzewnej KAN-therm INOX 20mm, o połączeniach gwintowanych, na ścianach budynków	m	5,60
4	KNR 2-15 0402/03	Rurociągi ze stali nierdzewnej KAN-therm INOX 25mm, o połączeniach gwintowanych, na ścianach budynków 4,80+2,80	m razem	7,60 7,60
5	KNR 0-35 0128/27	Montaż otulin termoizolacyjnych z pianki polietylenowej o grubości 20mm z nacięciem wzdłużnym na rurociągu o średnicy zewnętrznej 18mm	m	6,50
6	KNR 0-35 0128/28	Montaż otulin termoizolacyjnych z pianki polietylenowej o grubości 20mm z nacięciem wzdłużnym na rurociągu o średnicy zewnętrznej 22mm	m	5,60
7	KNR 0-35 0128/29	Montaż otulin termoizolacyjnych z pianki polietylenowej o grubości 30mm z nacięciem wzdłużnym na rurociągu o średnicy zewnętrznej 28mm	m	7,60
8	KNNR 4 0106/04	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 32mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	1,50
9	KNR 0-35 0128/14	Montaż otulin termoizolacyjnych z pianki polietylenowej o grubości 9mm z nacięciem wzdłużnym na rurociągu o średnicy 32mm	m	1,50
10	KNR 2-15 0121/01	Elektryczny pojemnościowy podgrzewacz wody 10l	kpl	1,00
11	KNR 2-15 0121/01	Przepływowy podgrzewacz wody	kpl	1,00
12	KNR 2-15 0114/01	Zawory czepalne o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,00
13	KNR 2-15 0107/02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp o średnicy nominalnej 20mm	szt	6,00
14	KNR 2-15 0107/06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o średnicy nominalnej 15mm	szt	3,00
15	KNR 2-15 0115/01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt	5,00
16	KNR 4-01 0342/01	Wykucie bruzd pochyłych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	15,00
17	KNR 4-01 0326/01	Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi o szerokości 1/2 cegły	m	15,00
18	KNNR 4 0203/01	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 50mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	5,00
19	KNNR 4 0203/03	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 110mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	3,00
20	KNNR 4 0203/04	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 160mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	19,00
21	KNNR 4 0213/05	Rura wywiewna z PCW o średnicy 160mm o połączeniu wciskowym	szt	2,00
22	KNNR 4 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	szt	6,00

Budynek na potrzeby lokalnego miejsca integracji sportowej dla mieszkańców Huty Starej B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNNR 4 0211/02	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 75mm o połączeniach wciskowych	szt	2,00
24	KNR 2-15 0221/01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolanem	szt	3,00
25	KNR 2-15 0220/04	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie	szt	2,00
26	KNNR 4 0218/02	Montaż syfonu zlewozmywakowego z tworzywa sztucznego pojedynczego o średnicy 50mm	szt	2,00
27	KNNR 4 0216/01	Montaż wpustu żeliwnego podłogowego o średnicy 50mm	szt	1,00
28	KNR 2-15 0224/03	Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt"	kpl	2,00
29	KNR 2-15 0225/01	Pisuary pojedyncze z płuczką	kpl	1,00
30	KNR 2-15 0217/01	Czyszczaiki kanalizacyjne z PCW o średnicy zewnętrznej 75mm, łączone metodą wciskową	szt	1,00
31	KNNR 4 0126/04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych o średnicy nominalnej do 65mm w budynkach niemieszkalnych	m	21,20
32	KNNR 4 0128/02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	21,20
2. Instalacja wentylacji.				
33	KNR 2-17 0320/01	Kurtyna powietrzna	szt	1,00
34	KNR 7-08 0204/02	Bezkanałowa centrala elektryczna do wentylacji z odzyskiem ciepła	układ	1,00
35	KNR 2-17 0201/01	Wentylatory wyciągowe ściennie	szt	2,00
36	KNR 2-17 0320/01	Nagrzewnica elektryczna	szt	1,00
37	KNR 2-17 0137/01	Kratki wentylacyjne, typ A do przewodów murowanych o obwodzie do 1000mm	szt	2,00
38	KNR 2-17 0113/01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ B/I, (z udziałem kształtek do 35%) o średnicy do 100mm 3,14*0,10*2,00	m2	0,63
			razem	0,63
39	KNR 2-17 0139/02	Anemostaty kwadratowe, typ E o obwodzie do 1200mm	szt	1,00
40	KNR 2-17 0145/01	Wyrzutnie dachowe, kołowe, typ D z pionowym wylotem powietrza o średnicy 200mm	szt	1,00

Budynek na potrzeby lokalnego miejsca integracji sportowej dla mieszkańców Huty Starej B

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Ogółem
1.	Instalacja wody i kanalizacji						
2.	Instalacja wentylacji.						
	Razem						