

Zadanie: "Wykonanie robót budowlanych w ramach rewitalizacji zabytkowych budynków Łaźni Głównej i Stalarni wraz z przyległym terenem dawnej kopalni Katowice i budową niezbędnej infrastruktury na potrzeby Muzeum Śląskiego w Katowicach"						
Nr pozycji przedmiaru	Nr Specyfikacji Technicznej	Nazwa i opis pozycji przedmiaru	Jednostki miary		Cena jednostk. netto	Wartość netto
			nazwa	ilość	[PLN]	[PLN]
STOLARNIA - INSTALACJA WOD-KAN						
	22	STOLARNIA-instalacja wodno-kanalizacyjna				
	22.1	INSTALACJA WODNA				
1	ST_IS_01.02_S	Rurociągi stalowe ze stali szlachetnej o śr. 42x1,5	m	32,00		0,00
2	ST_IS_01.02_S	Rurociągi stalowe o śr. 35x1,5	m	3,00		0,00
3	ST_IS_01.02_S	Rurociągi stalowe o śr. 28x1,2	m	17,10		0,00
4	ST_IS_01.02_S	Rurociągi PE o śr. 32x3,0	m	4,00		0,00
5	ST_IS_01.02_S	Rurociągi PE o śr. 26x3,0	m	3,00		0,00
6	ST_IS_01.02_S	Rurociągi PE o śr. 20x1,5	m	30,00		0,00
7	ST_IS_01.02_S	Rurociągi PE o śr. 16x2,25	m	33,00		0,00
8	ST_IS_01.02_S	Wodomierze śrubowe o śr.nom. 32 mm	szt	1,00		0,00
9	ST_IS_01.02_S	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. 1,1/4"	szt	8,00		0,00
10	ST_IS_01.02_S	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. 1,1/2"	szt	1,00		0,00
11	ST_IS_01.02_S	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. 25 mm	szt	4,00		0,00
12	ST_IS_01.02_S	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. 20 mm	szt	3,00		0,00
13	ST_IS_01.02_S	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. 15 mm	szt	7,00		0,00
14	ST_IS_01.02_S	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kolnierzowe o śr. 35 mm	szt	6,00		0,00
15	ST_IS_01.02_S	Zawory wypływowe z końcówkami na węże gumowe o śr.nom. 15 mm	szt	3,00		0,00
16	ST_IS_01.02_S	Odwodnienie węzła wodomierzowego: - rura PP śr. 50 -2,5m; redukcja PP śr. 50/75 - szt. 1, kolana śr. 50 - 2 szt.	kpl	1,00		0,00
17	ST_IS_01.02_S	Redukcje stalowe ocynkowane śr. 42	szt	3,00		0,00
18	ST_IS_01.02_S	Filtr wodny z płukaniem wstecznym DN 1½"	szt	1,00		0,00
19	ST_IS_01.02_S	Zawór antyskażeniowy 1½"	szt	2,00		0,00
20	ST_IS_01.02_S	Zawór priorytetu DH300/DH100- 1½" Honey well lub podobny	szt	1,00		0,00
21	ST_IS_01.02_S	Wykucie bruzdy w podłożu betonowym o przekroju do 0,2m2	m3	2,50		0,00
22	ST_IS_01.02_S	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm	m	122,10		0,00
23	ST_IS_01.02_S	Płukanie i dezynfekcja instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	122,10		0,00
24	ST_IS_01.02_S	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m	33,00		0,00
25	ST_IS_01.02_S	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m	3,00		0,00
26	ST_IS_01.02_S	Izolacja rurociągów śr.26 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m	3,00		0,00
27	ST_IS_01.02_S	Izolacja rurociągów śr.35 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m	7,00		0,00
28	ST_IS_01.02_S	Elementy montażowe Geberit Duofix do miski ustępowej montowane na ścianie	kpl	3,00		0,00
29	ST_IS_01.02_S	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl	3,00		0,00
30	ST_IS_01.02_S	Przyciski do spłuczek podtynkowych	kpl	3,00		0,00
31	ST_IS_01.02_S	Elementy montażowe Geberit Duofix do umywalki montowane na ścianie	kpl	5,00		0,00
32	ST_IS_01.02_S	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - umywalka	kpl	5,00		0,00
33	ST_IS_01.02_S	Konstrukcja do zamocowania uchwytów Geberit Duofix	szt	3,00		0,00
34	ST_IS_01.02_S	Uchwyty dla niepełnosprawnych	kpl.	1,00		0,00
35	ST_IS_01.02_S	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	16,00		0,00
36	ST_IS_01.02_S	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt	13,00		0,00
37	ST_IS_01.02_S	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	36,00		0,00
38	ST_IS_01.02_S	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	36,00		0,00
39	ST_IS_01.02_S	Przejścia szczelne przez ściany zewn. do 0,8m rurą ochronną śr. 100	kpl.	1,00		0,00

Zadanie: "Wykonanie robót budowlanych w ramach rewitalizacji zabytkowych budynków Łaźni Głównej i Stolarsni wraz z przyległym terenem dawnej kopalni Katowice i budową niezbędnej infrastruktury na potrzeby Muzeum Śląskiego w Katowicach"						
Nr pozycji przedmiaru	Nr Specyfikacji Technicznej	Nazwa i opis pozycji przedmiaru	Jednostki miary		Cena jednostk. netto	Wartość netto
			nazwa	ilość	[PLN]	[PLN]
40	ST_IS_01.02_S	Redukcja PE śr. 90/42	szt.	1,00		0,00
41	ST_IS_01.02_S	Zasuwa do przyłącza DN 1,1/2"	szt.	1,00		0,00
42	ST_IS_01.02_S	Zawór hydrantowy śr. 25	szt.	2,00		0,00
43	ST_IS_01.02_S	Szafka hydrantowa z wyposażeniem	szt.	2,00		0,00
44	ST_IS_01.02_S	kolektory słoneczne płaskie o pow. zainstalowanej 7,53m <sup>2</sup> , moc zainst. 5,27kW, np.. Valliant DUO THERM VFK 145V, w tym: 3 szt. to oprzyrządowanie systemowe, 1 szt. o wym. 2033/1233	kpl	4,00		0,00
45	ST_IS_01.02_S	Zasobnik ciepłej wody V= 400l, grzałka 4 kW	szt.	1,00		0,00
46	ST_IS_01.02_S	Regulator termostatyczny cwu ( od 30÷60°)	szt.	2,00		0,00
47	ST_IS_01.02_S	Koryta ceramiczne białe, 100x41,5x20,5, np.. Villeroy &boch z elementami montażowymi	szt.	4,00		0,00
<b>INSTALACJE KANALIZACYJNE</b>						
48	ST_IS_01.02_S	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 25 cm - rozbiórka posadzki	m3	9,6		0,00
49	ST_IS_01.02_S	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m	m3	26		0,00
50	ST_IS_01.02_S	Podsypka 20cm i obsypka piaskowa	m3	13,8		0,00
51	ST_IS_01.02_S	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków	m	27,3		0,00
52	ST_IS_01.02_S	Rurociągi z PP o śr. 110 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków	m	11,00		0,00
53	ST_IS_01.02_S	Montaż rurociągów z PP o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	22,00		0,00
54	ST_IS_01.02_S	Montaż rurociągów z PP niskosumowe o śr. 75 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	16,00		0,00
55	ST_IS_01.02_S	Montaż rurociągów z PP o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	20,00		0,00
56	ST_IS_01.02_S	Podłączenie przyrządów sanitarnych - rura PP	szt.	12,00		0,00
57	ST_IS_01.02_S	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt	5,00		0,00
58	ST_IS_01.02_S	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 75 mm	szt	4,00		0,00
59	ST_IS_01.02_S	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt	3,00		0,00
60	ST_IS_01.02_S	Rury wywiewne z PVC z przejściem przez dach o połączeniu wciskowym o śr. 160/110 mm	kpl	1,00		0,00
61	ST_IS_01.02_S	Rury j.w. lecz 110/75	kpl.	1,00		0,00
62	ST_IS_01.02_S	Rury j.w. lecz 110/50	kpl.	1,00		0,00
63	ST_IS_01.02_S	Zawór napowietrzający fi 110 mm	szt	7,00		0,00
64	ST_IS_01.02_S	Wpusty syfonowe do odprowadzenia skroplin dn 32	szt	6,00		0,00
65	ST_IS_01.02_S	Kratka ściekowa DN 75 z blokadą antyzapachową z dopływem poziomym	szt	2,00		0,00
66	ST_IS_01.02_S	Kształtki kanalizacyjne śr. 50/75	szt	34,00		0,00
67	ST_IS_01.02_S	Kształtki kanalizacyjne śr. 160/110	szt	46,00		0,00
68	ST_IS_01.02_S	Czyszczeniaki (rewizje) śr. 110	szt.	2,00		0,00
69	ST_IS_01.02_S	Czyszczeniaki (rewizje) śr. 75	szt	3,00		0,00
70	ST_IS_01.02_S	Czyszczeniaki (rewizje) śr. 50	szt	1,00		0,00
71	ST_IS_01.02_S	Próba szczelności instalacji podposadzkowej	m	45,00		0,00
72	ST_IS_01.02_S	Rewizja kanałowa ze stali kwasoodpornej w posadzce 40x40m - króciec PVC rury śr. 160, kolano 160/45, trójnik 160/160	kpl	2,00		0,00
73	ST_IS_01.02_S	Przejście szczelne przez ściany zewnętrzne do 0,8m rurą ochronną o śr. 250	kpl.	1,00		0,00
74	ST_IS_01.02_S	Przewody odprowadzające kondensat z klimatyz. PP śr. 32	m	42,00		0,00
75	ST_IS_01.02_S	Pompa cyrkulacyjna LFP Experia 25/UOB lub równoważna	szt.	1,00		0,00
<b>STOLARNIA - INSTALACJE WOD-KAN - RAZEM</b>						<b>0,00</b>