

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH WYROBÓW BUDOWLANYCH

Poz.	Oznaczenie	Ilość	Jedn.	Wyszczególnienie
1	2	3	4	5
RURY I KSZTAŁTKI PREIZOLOWANE Z IMPULSOWYM SYSTEMEM SYGNALIZACYJNYM – WYSOKOREZYSTENCYJNYM – ALARMOWYM				
1.	R50/125/1,7	1	szt.	Rura preizolowana sztywna Dn50/125, L = 1,7m
2.	R50/125/2,0	1	szt.	Rura preizolowana sztywna Dn50/125, L = 2,0m
3.	R50/125/2,4	1	szt.	Rura preizolowana sztywna Dn50/125, L = 2,4m
4.	R50/125/2,6	1	szt.	Rura preizolowana sztywna Dn50/125, L = 2,6m
5.	R50/125/3,4	1	szt.	Rura preizolowana sztywna Dn50/125, L = 3,4m
6.	R50/125/3,7	1	szt.	Rura preizolowana sztywna Dn50/125, L = 3,7m
7.	R50/125/5,1	1	szt.	Rura preizolowana sztywna Dn50/125, L = 5,1m
8.	R50/125/5,6	1	szt.	Rura preizolowana sztywna Dn50/125, L = 5,6m
9.	R50/125/12,0	2	szt.	Rura preizolowana sztywna Dn50/125, L = 12,0m
10.	K50/125/90°/1,0/1,0	7	szt.	Kolano prefabrykowane 90°, Dn50/125, L1 = 1,0m, L2 = 1,0m
11.	K50/125/90°/1,0/1,2	1	szt.	Kolano prefabrykowane 90°, Dn50/125, L1 = 1,0m, L2 = 1,2m
12.	K50/125/90°/1,0/1,3	2	szt.	Kolano prefabrykowane 90°, Dn50/125, L1 = 1,0m, L2 = 1,3m
13.	K50/125/90°/1,0/1,5	1	szt.	Kolano prefabrykowane 90°, Dn50/125, L1 = 1,0m, L2 = 1,5m
14.	K50/125/90°/1,5/1,5	4	szt.	Kolano prefabrykowane 90°, Dn50/125, L1 = 1,5m, L2 = 1,5m
15.	K50/125/90°/1,7/1,3	1	szt.	Kolano prefabrykowane 90°, Dn50/125, L1 = 1,7m, L2 = 1,3m
16.	Z50/125/1,5	4	szt.	Zawór preizolowany odcinający Dn50/125, L = 1,5m Zastosować zawory kulowe z przekładnią.
17.	Tr125/50/1,1/0,825	2	szt.	Trójnik preizolowany opadowy, o średnicy przelotu Dn125/225 i odgałęzieniu Dn50/125, L1 = 1,1m, L2 = 0,78m,
18.	Tr125/50/1,1/0,825	2	szt.	Trójnik preizolowany wznosny, o średnicy przelotu Dn125/225 i odgałęzieniu Dn50/125, L1 = 1,1m, L2 = 0,78m,
19.	-	8	szt.	Mufy termokurczliwe sieciowane radiacyjne z masą uszczelniającą i korkami wtapianymi bez opaski uszczelniającej Dn125/225.
20.	-	36	szt.	Mufy termokurczliwe sieciowane radiacyjne z masą uszczelniającą i korkami wtapianymi bez opaski uszczelniającej Dn50/125.
21.	-	4	szt.	Mata kompensacyjna dla rury Dn125/225, grubość 40mm, L = 1,0m.
22.	-	56	szt.	Mata kompensacyjna dla rury Dn50/125, grubość 40mm, L = 1,0m.
RURY OCHRONNE/ OCHRONNE PRZEWIERTOWE NA PRZYŁĄCZU CIEPŁOWNICZYM				
1.	-	2	kpl.	Rura ochronna przewiertowa Dn250 na projektowanym przyłączy ciepłowniczym, stalowa izolowana fabrycznie trzykrotnie LPE wraz z kompletem płóz i manszet. – Dz273,1x7,1mm L = 15,5m

2.	-	2	kpl.	Rura ochronna Dn250 na projektowanym przyłączy ciepłowniczym, stalowa izolowana fabrycznie trzykrotnie LPE wraz z kompletem płóz i manszet. – Dz273,1x7,1mm L = 2,0m
INSTALACJA ALARMOWA				
1.	-	88	szt.	Wspornik do przewodów instalacji alarmowej w miejscach łączenia
2.	-	44	szt.	Łącznik zaciskowy
3.	-	44	szt.	Koszulka termokurczliwa
5.	-	4	szt.	Mostek pod mufą końcową
6.	-	8	szt.	Kabel przejściowy
7.	-	4	szt.	Konektor/ złączka samochodowa
8.	-	4	szt.	Uziemienie długie
9.	-	2	kpl.	Taśma papierowa do przymocowania wsporników w mufie (dokładną ilość oszacować na budowie)
POZOSTAŁE ELEMENTY				
1.	-	96,0	mb.	Taśma ostrzegawcza fioletowa PVC
2.	-	19	szt.	Przekopy kontrolne (Dokładną ilość określić na etapie realizacji inwestycji).
3.	-	2	kpl.	Przeście przez ścianę zewnętrzną/ fundament budynku w miejscu wejścia projektowanego przyłącza ciepłowniczego 2x Dn50/125 do pomieszczenia węzła cieplnego – według Rys. nr 11.
STUDNIE / SKRZYNKI ULICZNE				
1.	-	4	kpl.	Zabudowa skrzynki ulicznej żeliwnej na zaworze preizolowanym Dn50/125 wraz z fundamentem, obudową trzpienia zaworu i obrukowaniem – według Rys. nr 9.
2.	-	4	kpl.	Przedłużenie trzpienia do zaworu preizolowanego.
ELEMENTY W BUDYNKU (z wyłączeniem rur/ armatury preizolowanej)				
1.	-	4	kpl.	Przeście wodoszczelne i gazoszczelne Dn125
2.	TS125	8	szt.	Tuleja gumowa ścienna Dn125
3.	PK50/125	4	szt.	Pokrywa końcowa END Cap Dn50/125
4.	ZK50	4	szt.	Zawory kulowe odcinające stalowe Dn50 pełnoprzelotowe, do wspawania
5.	KH 50/90°	4	szt.	Kolano hamburskie 90° stalowe Dn50
6.	R50/1,0	4	szt.	Rura stalowa Dn50, L = 1,0m
7.	Sodp25	2	kpl.	Spinka obiegowa odpowietrzająca Dn25 stalowa (między zasilaniem i powrotem) z odpowietrzeniem z trzema zaworami Dn25, do wspawania.
INNE				
1.	Wykonanie odtworzenia nawierzchni terenu wraz z istniejącymi warstwami konstrukcyjnymi. – 1 kpl. (zakres prac określić na budowie) / dotyczy obu przyłączy.			
2.	Montaż oraz demontaż (po skończonych robotach) drogi technologicznej z płyt drogowych betonowych dla dojazdu sprzętu na terenach nieutwardzonych, na których technologia wykonania robót tego wymaga. Po skończonych pracach teren przywrócić do stanu sprzed rozpoczęcia robót. – 1 kpl. (zakres prac określić na budowie) / dotyczy obu przyłączy.			
3.	Odpłatne nadzory branżowe poszczególnych Gestorów sieci / infrastruktury podziemnej, z którymi krzyżuje się projektowany ciepłociąg. – 1 kpl. (zakres prac określić na budowie) / dotyczy obu przyłączy.			

4.	Demontaż, utylizacja zdemontowanych elementów oraz odtworzenie do stanu sprzed rozpoczęcia robót istniejącej ściany zewnętrznej/ fundamentu/ posadzki w miejscu wejścia projektowanego przyłącza ciepłowniczego do pomieszczenia węzła cieplnego. – 1 kpl. (sposób przejścia przez przegrodę zewnętrzną pom. węzła cieplnego oraz zakres prac określić na budowie) / dotyczy obu przyłączy.
5.	Przejęcie gwarancji w pasie drogowym drogi publicznej – ul. Poezji w Gliwicach, w zakresie zgodnym z Decyzją zezwalającą wydaną przez Zarząd Dróg Miejskich w Gliwicach (Decyzja zezwalająca nr ZDM/737/2024/KL z dnia 28.03.2024 r.). – 1 kpl. / dotyczy obu przyłączy.