

## Załącznik 2 - Zestawienie materiałów dla instalacji grzewczych – część projektowana (Etap 2)

<b>1.</b>	<b>Rury</b>			
1.1.	Rura stalowa do instalacji grzewczych o średnicy DN15 mm	mb	85	ogólne
1.2.	Rura stalowa do instalacji grzewczych o średnicy DN20 mm	mb	75	ogólne
1.3.	Rura stalowa do instalacji grzewczych o średnicy DN25 mm	mb	15	ogólne
1.4.	Rura stalowa do instalacji grzewczych o średnicy DN32 mm	mb	190	ogólne
1.5.	Rura tworzywowa PE wielowarstwowa do instalacji grzewczych o średnicy Ø16 i grubości ścianki 2mm	mb	1450	CosmoPex, Tweetop itp.
1.6.	Izolacja termiczna na rurę stalową o średnicy DN15 o średnicy 25mm i grubości 20mm	mb	85	
1.7.	Izolacja termiczna na rurę stalową o średnicy DN20 o średnicy 27mm i grubości 20mm	mb	75	
1.8.	Izolacja termiczna na rurę stalową o średnicy DN25 o średnicy 32mm i grubości 25mm	mb	15	
1.9.	Izolacja termiczna na rurę stalową o średnicy DN32 o średnicy 40mm i grubości 32mm	mb	110	
1.10.	Izolacja termiczna na rurę tworzywową 16x2 np. otulina ze spienionego polietylenu o grubości 6mm	mb	1450	
<b>2.</b>	<b>Grzejniki</b>			
2.1	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV11 z zasilaniem dolnym ; wymiary 500x65x400 – podejście prawe	kpl.	3	Purmo
2.2	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV11 z zasilaniem dolnym ; wymiary 500x65x500 – podejście prawe	kpl.	6	Purmo
2.3	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV11 z zasilaniem dolnym ; wymiary 500x65x600 – podejście prawe	kpl.	2	Purmo
2.4	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV11 z zasilaniem dolnym ; wymiary 500x65x700 – podejście prawe	kpl.	1	Purmo
2.5	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV11 z zasilaniem dolnym ; wymiary 500x65x800 – podejście prawe	kpl.	1	Purmo
2.6	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV21S z zasilaniem dolnym ; wymiary 500x80x600 – podejście prawe	kpl.	1	Purmo
2.7	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV21S z zasilaniem dolnym ; wymiary 500x80x700 – podejście prawe	kpl.	3	Purmo
2.8	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV21S z zasilaniem dolnym ; wymiary 500x80x1000 – podejście prawe	kpl.	1	Purmo
2.9	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV22 z zasilaniem dolnym ; wymiary 200x100x700 – podejście prawe	kpl.	2	Purmo
2.10	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV22 z zasilaniem dolnym ; wymiary 200x100x800 – podejście prawe	kpl.	8	Purmo
2.11	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV22 z zasilaniem dolnym ; wymiary 200x100x900 – podejście prawe	kpl.	4	Purmo
2.12	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV22 z zasilaniem dolnym ; wymiary 200x100x1000 – podejście prawe	kpl.	8	Purmo
2.13	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV22 z zasilaniem dolnym ; wymiary 200x100x1100 – podejście prawe	kpl.	2	Purmo
2.14	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV22 z zasilaniem dolnym ; wymiary 200x100x1200 – podejście prawe	kpl.	8	Purmo
2.15	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV22 z zasilaniem dolnym ; wymiary 200x100x1400 – podejście prawe	kpl.	1	Purmo
2.16	Grzejnik stalowy płytowy Purmo VENTIL COMPACT CV22 z zasilaniem dolnym ; wymiary 200x100x2000 – podejście prawe	kpl.	1	Purmo
<b>3.</b>	<b>Armatura</b>			
3.1	Zawór odcinający kątowy do grzejników z wbudowanym zaworem, typ RLV-KS, do podłączenia grzejników z zasilaniem dolnym	szt	52	np. Danfoss
3.2	Głowica termostatyczna	szt	52	np. Danfoss
3.3	Zawór odcinający dn 20	szt	3	np. Danfoss
3.4	Zawór odcinający dn 15	szt	3	np. Danfoss
3.5	Zawór odcinający dn 32	szt	4	np. Danfoss
3.6	Zawór równoważący skośny STAD-R, z cyfrową płynną nastawą wstępną, dn15	kpl.	3	IMI TA
3.7	Zawór równoważący skośny STAD-R, z cyfrową płynną nastawą wstępną, dn20	kpl.	3	IMI TA
3.8	Rozdzielacz c.o. miedziany do 8 obiegów	kpl.	1	
3.9	Rozdzielacz c.o. miedziany do 10 obiegów	kpl.	4	
3.10	Zawór równoważący skośny STAD dn 32	szt	1	IMI TA