

załącznik nr 4

Informacje dotyczące obiektu										Pomiary ultradźwiękowe			IZOLACJA CIĘPŁOCHRONNA										ROZETTY											
Lp.	Nazwa obiektu	Numer technologiczny obiektu	Medium	Średnica [mm]	Długość [m]	Wysokość zabudowy [m]	Temperatura badanego obiektu: (do 50°C , pow. 50°C)	wariant zabezpieczenia a/koroz.obszarów pomiar / od wewnątrz / od zewnątrz	razem na obiekcie	Ilość pomiarów na obiekcie [szt]		rodzaj blachy: Al - aluminiowa, Zn - ocynkowana	grubość blachy [mm]	grubość otuliny [mm]	otulina<=100mm, blachta Al <=1.0mm lub Zn <=0.55mm				izolacja nowa				izolacja odczykana				Wykonanie i montaż rozet				Demontaż i montaż istniejących rozet			
										z poziomu "0", podestów istniejących	z rusztowań wykonawcy				z poziomu "0" i powierzchni płaskie	elementy kształtowe: kolana, króćce, dennice...	elementy proste r-gów i powierzchnie płaskie	elementy kształtowe: kolana, króćce, dennice...	elementy proste r-gów i powierzchnie płaskie	elementy kształtowe: kolana, króćce, dennice...	z poziomu "0" i podestów istniejących	z rusztowań wykonawcy	z poziomu "0" i podestów istniejących	z rusztowań wykonawcy	z poziomu "0" i podestów istniejących	z rusztowań wykonawcy								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				
1	węzłownica pieca H-2201 Radiacja	17-347	węglowodory	5" sch. 40	10	H<6	344	OZ	1 024	256	768	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
2	węzłownica pieca H-2202 Radiacja	17-348	Gaz regeneracyjny	5"	11	H<4	630	OZ	292	73	219	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Razem									1 316	329	987	XXXX	XXXX	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0				
Legenda: w kol 5 - Temperatura badanego obiektu wpisać rzeczywistą temperaturę pracy w kol 9 - wariant zabezpieczenia a/koroz.obszarów pomiar / od wewnątrz / od zewnątrz																																		
możliwe wpisy:																																		
OZ pomiar od zewnątrz urządzenia bez zabezpieczenia antykorozyjnego																																		
ZZ pomiar od zewnątrz urządzenia z dwukrotnym zabezpieczeniem antykorozyjnym																																		
3Z pomiar od zewnątrz urządzenia z trzykrotnym zabezpieczeniem antykorozyjnym																																		
PZ pomiar od zewnątrz urządzenia przez powłokę malarską																																		
OW pomiar od wewnątrz urządzenia bez zabezpieczenia antykorozyjnego																																		
ZW pomiar od wewnątrz urządzenia z dwukrotnym zabezpieczeniem antykorozyjnym																																		
3W pomiar od wewnątrz urządzenia z trzykrotnym zabezpieczeniem antykorozyjnym																																		
PW pomiar od wewnątrz urządzenia przez powłokę malarską																																		


Rafał Orzyk
 Starszy Inżynier Wsparcia Produkcji
 Zespołu Inżynierów Kompletu
 Tenfur Etywent / Armatków
 Branża Mechaniczna