



9	28	M16X 65	ŚRUBY Z ŁBEM SZEŚCIOKĄTNYM Z NAKRETKĄ EN 4014/4032, DWIE PODKŁADKI PŁASKIE DIN 125A, 65MM DŁ.	A4-70/A4-70
10	4	M16X 110	ŚRUBY Z ŁBEM SZEŚCIOKĄTNYM Z NAKRETKĄ EN 4014/4032, DWIE PODKŁADKI PŁASKIE DIN 125A, 110MM DŁ.	A4-70/A4-70
11	4	M16X 65	MACHINEBOLT W/NUT EN ISO 4014/4032 &2 SPRING WASHER, 65MM. BOLT LENGTH	25CRMO4/25CRMO4
12	9	50	USZCZELKA PŁASKA PN-EN 1514-1, IBC, DN50, PN16, B1, GR. 2MM	GRAFIT
13	1	50	GASKET FLAT PN-EN 1514-1, IBC, PN10/B1, THICKNESS=2 MM	ARAMID
14	1	50	ZAWÓR REGULACYJNY DN50 PN16 B1	1.4404 (316L)
15	1	50	ZAWÓR ZWROTNY KŁAPOWY DN50, PN16, WF, SZEREG 49	1.4404 (316L)
16	1	50	ZAWÓR ZWROTNY GRZYBKOWY DN50, PN16, FL, SZEREG 1	1.4404/1.4408
17	1	50	BALL PN10 B1 EN 558 SERIE 1 (TA-LUFT)	GP240GH
18	1	50	ZAWÓR KULOWY DN50 PN16, L=230.0	1.4404/1.4408
19	2	50	OBEJMA Z PRĘTA DN50	



UWAGI:

1. Sprawdzić i zweryfikować długości zabudowy urządzeń (armatury), a w szczególności AKPIA.
2. Przy zabudowie i montażu urządzeń, a w szczególności armatury wraz z nogami należy czytać zalecenia producenta i instrukcje obsługi.
3. Wszystkie wymiary w projekcie podano bez dodatków montażowych. Ostateczne wymiary zweryfikować na montażu.
4. Dla każdego z połączonych kolnierzywych rurociągów i aparatów technologicznych w celu zapewnienia odpowiedniej przewodności elektrycznej dwie śruby należy doposażyć w podkładki żebate (koronkowe). Lby i nakrętki śrub doposażonych w podkładki koronkowe należy pomalować na czarno.
5. Przed rozpoczęciem prac montażowych wykonawca urownia pomiarowni sprawdzić przebieg rurociągów względem istniejącej infrastruktury.
6. Wszystkie śruby do połączeń skrzynnych należy dostarczyć ocynkowane.
7. Gabaryty podur drugorzędowych doposażać na montażu.

TYTUŁ OPRACOWANIA:		Niszczenie TE	
OBIEKT:		Rokopole - Rozładunek i magazynowanie TE	
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY	BRANŻA:	MECHANICZNA
NAZWA RYSUNKU:	Schemat izometryczny rurociągu nr: 50-N-3008-0312-EA184-NN0		SKALA: N/D
	IMIĘ I NAZWISKO:	PODPIS:	FORMAT: A2
PROJEKTOWAŁ:			1 / 1
SPRAWDZIŁ:			NR RYSUNKU:
ZATWIERDZIŁ:			3008-03.02- 1205