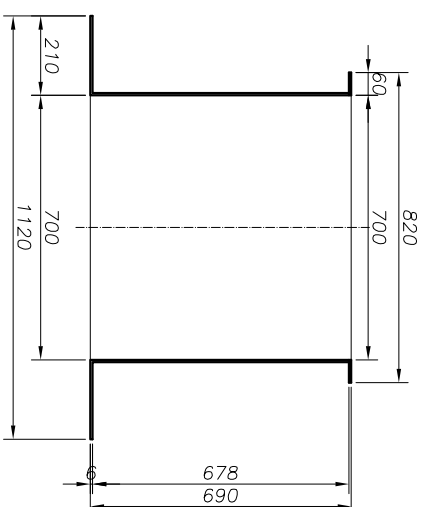
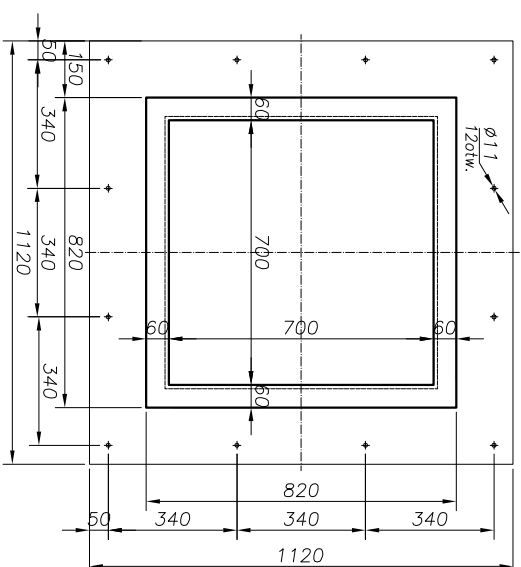
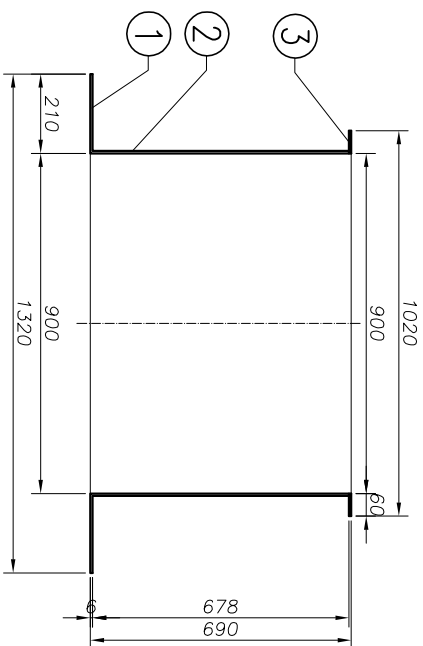
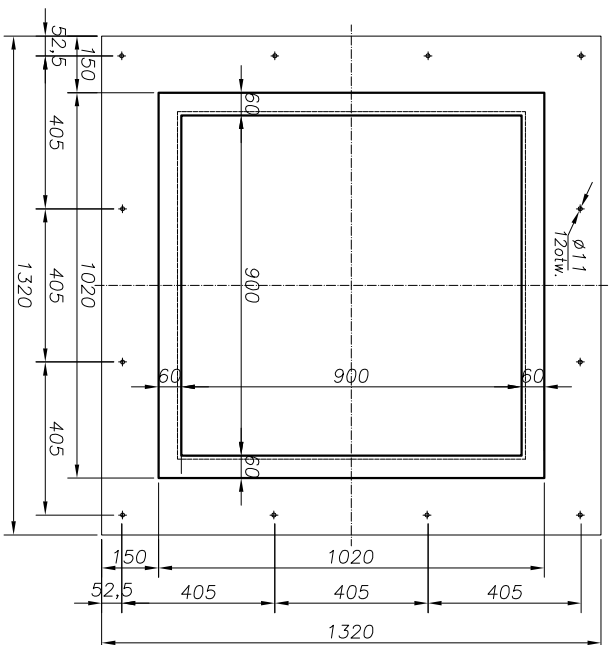


KOLNIERZE OTWORÓW REWIZYJNYCH – SKALA 1:20

KOLENIERZ OTWÓRU REWIZYJNEGO K1, 90x90cm – 1SZT.


KOLENIERZ OTWÓRU REWIZYJNEGO K2, 70x70cm-6SZT.



ZESPRAWNIENIE ELEMENTÓW STALOWYCH-KOLNIEŻ K-1								
POZ.	NR ELEMENTU	ROZMIAR ELEMENTU	GRUBOŚĆ STALI	CIĘŻAR SZTUKI [mm]	GRUBOŚĆ RAZEM	WAGA JEDNOST. [kg/m <sup>3</sup> ]	WAGA ELEMENTU [kg]	WAGA RAZEM [kg]
K-1	1	bl. #6x210	ØH18N9	4680	1	4.68	9.89	46.29
K-1	2	bl. #6x678	ØH18N9	3600	1	3.60	31.93	114.95
K-1	3	bl. #6x60	ØH18N9	3940	1	3.64	2.83	10.87
OGÓŁEM [kg]								172.10
NADDATEK NA SPOINY 1,8% [kg]								3.10
NADDATEK NA ELEMENTY DODATKOWE 5% [kg]								8.61
RAZEM [kg]								183.80
WYNIKOWE x		1		183.80				

ZESAMOWANIE ELEMENTÓW STALOWYCH-KONIECZ K-2								
POZ.	NR ELEMENTU	ROZDZIAŁ ELEMENTU	GRUBOK STALI	DLUGOŚĆ LICZBA SZTUK	DLUGOŚĆ RZĘDZ	MASA JEDNOST. [kg/m <sup>3</sup> ]	MASA ELEMENTU [kg]	MASA RZĘDZ [kg]
K-2	1	bl. #6x210	ØH18N9	3880	1	3.88	38.37	38.37
K-2	2	bl. #6x678	ØH18N9	2800	1	2.80	31.53	89.40
K-2	3	bl. #6x60	ØH18N9	3040	1	3.04	2.83	8.60
OGÓŁEM [kg]							136.38	
NADDATEK NA SPOINY 1.8% [kg]							2.45	
NADDATEK NA ELEMENTY DODATKOWE 5% [kg]							6.82	
RZĘDZ [kg]							145.65	
WYNIKOWO x		6					873.93	

UWAGI:  
-ZESTAWIENIE ILOSCI DLA JEDNEGO REAKTORA  
-GRUBOSC BLACH – 6mm.  
-STAL 08H189  
-ELEKTRODY – 30BL  
-ELEKTRODY 113  
-ELEMENTY MOCOWAC DO PLYTY PRZECIERCIA PRZY UZYTECU KOTW HILT HSA-R M10x50

<div><b>San-System</b></div> <div><a href="http://www.san-system.com.pl">www.san-system.com.pl</a> <a href="mailto:biuro@san-system.com.pl">e-mail: biuro@san-system.com.pl</a></div>				
Wykonawca: <b>SAN- SYSTEM</b> ul. Składowa 3A/23 19-400 Olecko		OBJEKT: REAKTOR Y ATSO- OBIEKT NR2 INWESTOR: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Studziwozka 37, 17-100 Bieleś Podlaski TEMAT: Kolimierze otworów rewizyjnych		
Projektant	mgr inż. Zygmunt Mikolajewski mgr inż. Marek Karpiński	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data
Sprawdzający	mgr inż. Monika Kornacka			lipiec 2016r.
Asystent Projektanta	inż. Monika Kornacka			lipiec 2016r.
Asystent Projektanta	mgr inż. Rataj Wasilczyk			lipiec 2016r.
			Nr rys. SK w	Skala 1:20
			Podpis	