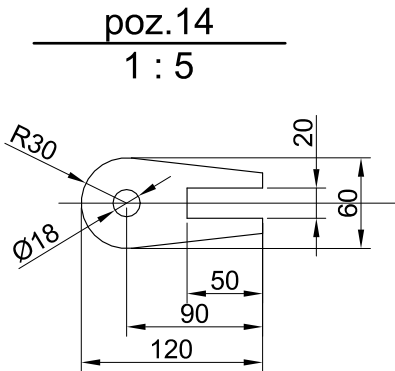


Uwaga:
Wg rozwiązania wykonać również stężenie połaciowe SP3

- UWAGI:
1. Wszystkie wymiary podano w milimetrach.
 2. Wszystkie rzędne podano w metrach.
 3. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym konstrukcji oraz projektem architektury.
 4. Wszelkie rozbieżności należy wyjaśnić z projektantami obiektu.
 5. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z rysunkami elementów dochodzących.
 6. W przypadku nie opisanych indywidualnie stosować zasady zgodnie z PN-EN-1993-1-1.



stężenie SP1								
Pozycja	Ilość	Element	Długość	Masa jedn.	Masa jednej sztuki	Masa całkowita	Materiał	Uwagi
			[mm]	[kg/m]	[kg]	[kg]		
razem dla 2 szt. [kg] :						77,70		
masa elementu [kg] :						38,85		
dodatek na spoiny 1,5% [kg] :						0,57		
masa elementów składowych [kg] :						38,28		
13	2	Ø20	6 600	2,47	16,28	32,55	S235	
14	4	10*60	120	7,85	0,94	3,77	S235	
15	4	PN-EN 14399 M20/50-10.9-B, z nakrętką i podkładką			0,03	0,12	S235	
16	2	nakrętka napinająca M 20/200 PN-57/M-82268	200		0,92	1,84	S235	
stężenie SP2								
Pozycja	Ilość	Element	Długość	Masa jedn.	Masa jednej sztuki	Masa całkowita	Materiał	Uwagi
			[mm]	[kg/m]	[kg]	[kg]		
razem dla 2 szt. [kg] :						85,21		
masa elementu [kg] :						42,61		
dodatek na spoiny 1,5% [kg] :						0,63		
masa elementów składowych [kg] :						41,98		
17	2	Ø20	7 350	2,47	18,13	36,25	S235	
14	4	10*60	120	7,85	0,94	3,77	S235	
15	4	PN-EN 14399 M20/50-10.9-B, z nakrętką i podkładką			0,03	0,12	S235	
16	2	nakrętka napinająca M 20/200 PN-57/M-82268	200		0,92	1,84	S235	
stężenie połaciowe SP3								
Pozycja	Ilość	Element	Długość	Masa jedn.	Masa jednej sztuki	Masa całkowita	Materiał	Uwagi
			[mm]	[kg/m]	[kg]	[kg]		
razem dla 2 szt. [kg] :						102,63		
masa elementu [kg] :						51,32		
dodatek na spoiny 1,5% [kg] :						0,76		
masa elementów składowych [kg] :						50,56		
17	2	Ø20	9 090	2,47	22,42	44,83	S235	
14	4	10*60	120	7,85	0,94	3,77	S235	
15	4	PN-EN 14399 M20/50-10.9-B, z nakrętką i podkładką			0,03	0,12	S235	
16	2	nakrętka napinająca M 20/200 PN-57/M-82268	200		0,92	1,84	S235	



HYDROPROJEKT WŁOCŁAWEK SP. Z O. O.
87-800 Włocławek, ul. Szpitalna 9/1
tel.: +48 502 033 292, +48 509 708 577
mail: biuro@hydrowloc.pl
www.hydrowloc.pl

Nazwa zamierzenia inwestycyjnego:

Rozbudowa funkcjonalna istniejącego budynku
sortowni wraz z modernizacją linii sortowniczej
oraz montażem instalacji do produkcji: paliw
alternatywnych i energii elektrycznej

Adres / Lokalizacja:

Składowisko odpadów "KĘPNY ŁUG" we Włoszczowie.
Województwo świętokrzyskie, powiat włoszczowski,
gmina m. Włoszczowa, dz. nr 9002 obręb 01 Włoszczowa

Inwestor:

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej
i Mieszkaniowej Spółka z o.o. we Włoszczowie
ul. Sienkiewicza 31, 29-100 Włoszczowa

Projektant:

mgr inż. Paweł Gerba
KUP/0105/PWOK/14

Podpis:

Sprawdzający:

mgr inż. Agata Łukasik
KUP/0079/POOK/08

Podpis:

Etap:

Projekt techniczny

Branża:

Konstrukcyjna

Tytuł:

Stężenia

Skala:

1:50

Data:

22.09.2021r.

Numer:

K08

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu stanowią własność projektantów
i mogą być stosowane, powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na
podstawie pisemnego zezwolenia, z zastrzeżeniem wszystkich skutków prawnych.