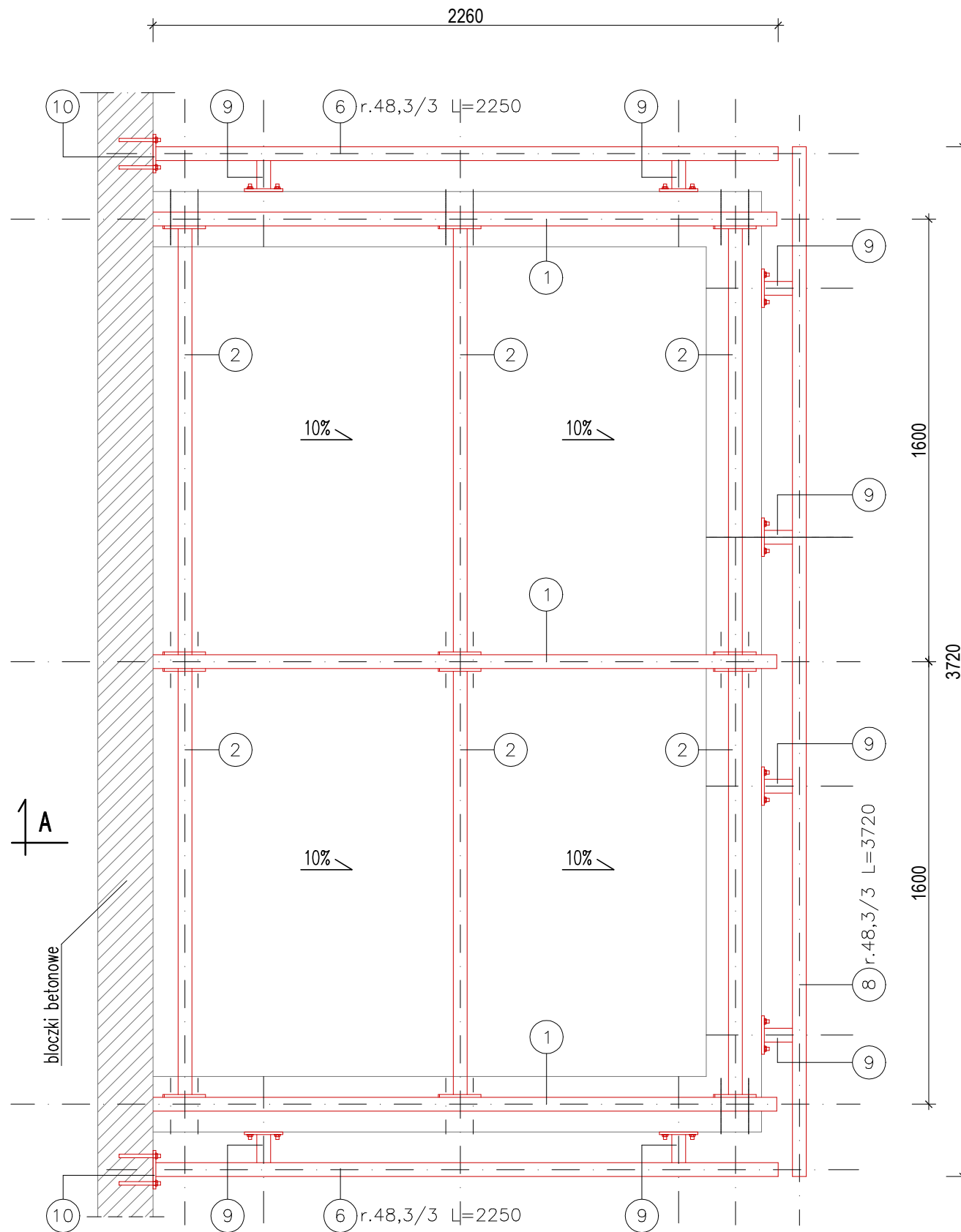
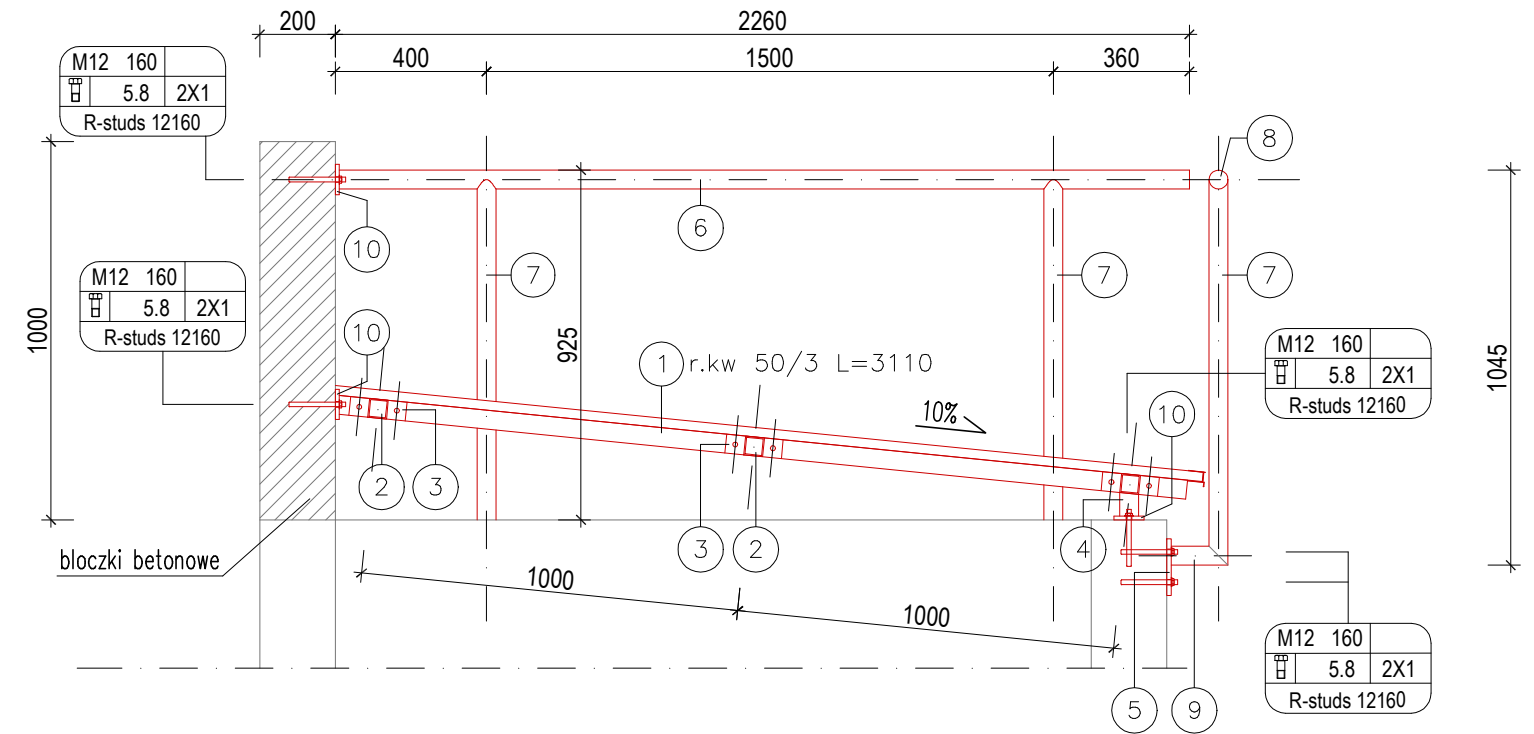


ŚWIETLIK  
2 SZTUKI  
WIDOK Z GÓRY



PRZEKRÓJ A-A



nr elem.	nazwa elem.	ilość	długość	ciężar jedn.	Ciężar 1 szt.	ciężar całk.
			[mm]	[kg]	[kg]	[kg]
1	r.kw. 50/3	3	3110	4,35	13,53	40,59
2	r.kw. 50/3	6	1530	4,35	6,66	39,93
3	bl. 50/10	12	150	3,93	0,59	7,07
4	r.kw. 50/3	3	62	4,35	0,27	0,81
5	bl.140/10	8	150	11	1,65	13,20
6	r.48,3/3	2	2250	3,35	7,54	15,08
7	r.48,3/3	8	1020	3,35	3,42	27,34
8	r.48,3/3	8	3720	3,35	12,46	99,70
9	r.48,3/3	8	150	3,35	0,5	4,02
10	bl.80/10	8	140	6,28	0,88	7,03
					<b>Ciężar 1 szt.=</b>	<b>254,76</b>
					<b>2 sztuki=</b>	<b>509,52</b>

STAL S235

**UWAGA:**

- Rozpatrywać z rysunkami architektonicznymi;
- Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie;
- Zabezpieczenie antykorozyjne  
farba podkładowa epoksydowa 1x80µm  
farba nawierzchniowa epoksydowa 1x40µm
- Przygotowanie powierzchni Sa2½;
- Krycie poliwęglanem komorowym grubości 25mm (zastosować systemowe profile do montażu poliwęglanu);
- Końce rur zaślepić;

**UWAGI:**

1. WYMIARY I RZĘDNE SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE, A ZAISTNIAŁE ROZBIEŻNOŚCI WYJAŚNIĆ Z PROJEKNTANTEM.
2. WSZELKIE PRACE BUDOWLANE WYKONYWAĆ ZGODNIE ZE SZTKĄ BUDOWLANĄ.
3. PRACE BUDOWLANE WYKONYWAĆ ZGODNIE Z INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW MATERIAŁÓW STOSOWANYCH W OBIEKTCIE.
4. WSZYSTKIE UŻYTE MATERIAŁY BUDOWLANE MUSZĄ POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATESTY I ŚWIADECTWA DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE ORAZ ZEZWALAJĄCE NA ICH ZASTOSOWANIE W ODPOWIEDNICH SYSTEMACH.
5. WSZELKIE WSKAZANE Z NAZWY MATERIAŁY NALEŻY ROZUMIEĆ, JAKO OKREŚLENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH LUB STANDARDÓW JAKOŚCIOWYCH. OZNACZA TO, ŻE W PRZYPADKU WSKAZANYCH Z NAZWY MATERIAŁÓW I WYROBÓW DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE RÓWNOWAŻNYCH MATERIAŁÓW (WYROBÓW) NIE GORSZEJ JAKOŚCI NIŻ OPISANE. CIĘŻAR UDOWODNIENIA, ŻE MATERIAŁ (WYROB) JEST RÓWNOWAŻNY W STOSUNKU DO WYROBU OKREŚLONEGO W PROJEKCIE, SPOCZYWA NA WYKONAWCY.

**BOB**

BIURO OBSŁUGI BUDOWNICTWA

MARIUSZ FABJANOWSKI

tel. 713 459 264/ e-mail: pracownia.bob@gmail.com  
ul.Kluczborska 13/1, 50-323 Wrocław/ www.bob-projekty.pl

<b>TEMAT PROJEKTU</b>	REMONT ELEWACJI BUDYNKU PRZY UL. JOANNITÓW 8 WE WROCŁAWIU, DOCIEPLENIE ELEWACJI PODWÓRZOWYCH, REMONT BALKONÓW, WYKONANIE PRZEKRYCIA STUDNI DOŚWIETLAJĄCYCH ORAZ IZOLACJI PRZECIWIWILGOCIOWEJ			
<b>OBIEKT</b>	Budynek mieszkalny wielorodzinny			
<b>ADRES</b>	ul. Joannitów 8, Wrocław			
<b>ADRES GEOD.</b>	dz. nr 34, 35, AM-17, obręb Południe			
<b>INWESTOR</b>	Wspólnota mieszkaniowa			
<b>ARCHITEKTURA</b>	mgr inż. arch. Anna Lenartowicz	Data	Nr uprawnień	Podpis
<b>SPRAWDZIŁ</b>	mgr inż. arch. Jakub Chojnacki	06.2021	84/DSOKK/2017	
<b>WSPÓŁPRACA</b>	mgr inż. arch. Ewa Gawlik	08.2013	-	
<b>KONSTRUKCJA</b>	mgr inż. Łukasz Hulbój	06.2021	DOŚ/0084/PWBKb/18	
<b>SPRAWDZIŁ</b>	mgr inż. Mariusz Fabjanowski	06.2021	145/DOŚ/05	
<b>TEMAT RYSUNKU</b>	<b>ZADASZENIE NAD STUDNIAMI DOŚWIETLAJĄCYMI</b>			
<b>BOB/13/50</b>	<b>P.A-B</b>	<b>K</b>	<b>1:20</b>	<b>K-01</b>
<b>NR PROJEKTU</b>	<b>STADIUM</b>	<b>BRANŻA</b>	<b>SKALA</b>	<b>NR RYSUNKU</b> <b>NR. STR.</b>