

LP.	TEMATY REFERATÓW – AWARIE I DIAGNOSTYKA KONSTRUKCJI
1	Pożarowe uszkodzenie i naprawa dachu hali.
2	Zapobieżenie awarii szybu windowego w jednym z zabytkowych obiektów na terenie centrum sztuki i biznesu "Stary Browar" w Poznaniu
3	Awaryjne uszkodzenie linii elektroenergetycznych wywołane oblodzeniem.
4	Katastrofa konstrukcji stalowej w wyniku pożaru w zakładach produkcyjnych w Lubaniu.
5	Konstrukcja stalowego dachu spodka dolnego obserwatorium meteorologicznego na Śnieżce w kontekście oceny stanu przedawaryjnego.
6	Błędy na etapie projektowania przyczyną stanu awaryjnego świetlików hali przemysłowej.
7	Badania doświadczalne cech połączeń wykonanych ze śrub jednostronnych wysokiej wytrzymałości.
8	Awaria konstrukcji nośnej przenośnika taśmowego wskutek uderzenia przez samochód ciężarowy.
9	Problemy wzmacniania stalowych, kratowych wież telekomunikacyjnych.
10	Problemy projektowania profilowanych powłok łukowych.
11	Wpływ osiadania podłoża na stan stalowej konstrukcji szkieletowej.
12	Błąd projektowy przyczyną wzmocnienia stalowych belek podsuwnicowych.
13	Uszkodzenia konstrukcji obiektów elektrowni wskutek wybuchu pyłów.
14	Wpływ warunków eksploatacji na stan techniczny stalowych wież kratowych.
15	Metoda usuwania słupów w budynku o konstrukcji stalowej .
16	Naprawa stalowych dźwigarów głównych wiaduktu metodą prostowania termicznego po awarii w trakcie budowy.
17	Stan awaryjny stalowej konstrukcji dachu wskutek przestrzennej współpracy jej elementów i osiadania fundamentów.
18	Przyczyny zerwania krzyżulców przypodporowych dźwigarów dachowych i koncepcja ich naprawy.
19	Analiza poprzecznych żeber pośrednich dźwigarów blachownicowych z uwzględnieniem uszkodzeń.
20	Zachowanie zmęczeniowe niewspółosiowych czołowych połączeń spawanych w pasie dolnym.
21	Zagrożenie awaryjne hali stalowej spowodowane korozją jej obudowy dachowej.
22	
23	Uszkodzenia doczołowo-stycznych połączeń dźwigarów z falistym środkiem.
24	Katastrofa budowlana aluminiowego masztu kratowego jako efekt rażących błędów projektowych .
25	Wadliwe połączenia żeber przyczyną awarii stalowych silosów o płaszczach z blach falistych
26	Błędy projektanta zagrożeniem utraty nośności konstrukcji stalowej wież.
27	Awaria dachu ze stalowymi płatwiami kratowymi
28	Wpływ błędów procesu budowlanego na awarię konstrukcji dachu hali.
29	Ocena zagrożenia awaryjnego stalowej konstrukcji wsporczej wielkogabarytowej instalacji przemysłowej.
30	Awaryjne zagrożenie stalowej konstrukcji dachu hali widowiskowo-sportowej w Sopocie .
31	Wzmocnienie pośrednie stalowej kratowej wieży antenowej.
32	Błędy wykonawcze przyczyną stanu przedawaryjnego konstrukcji stalowej hali.