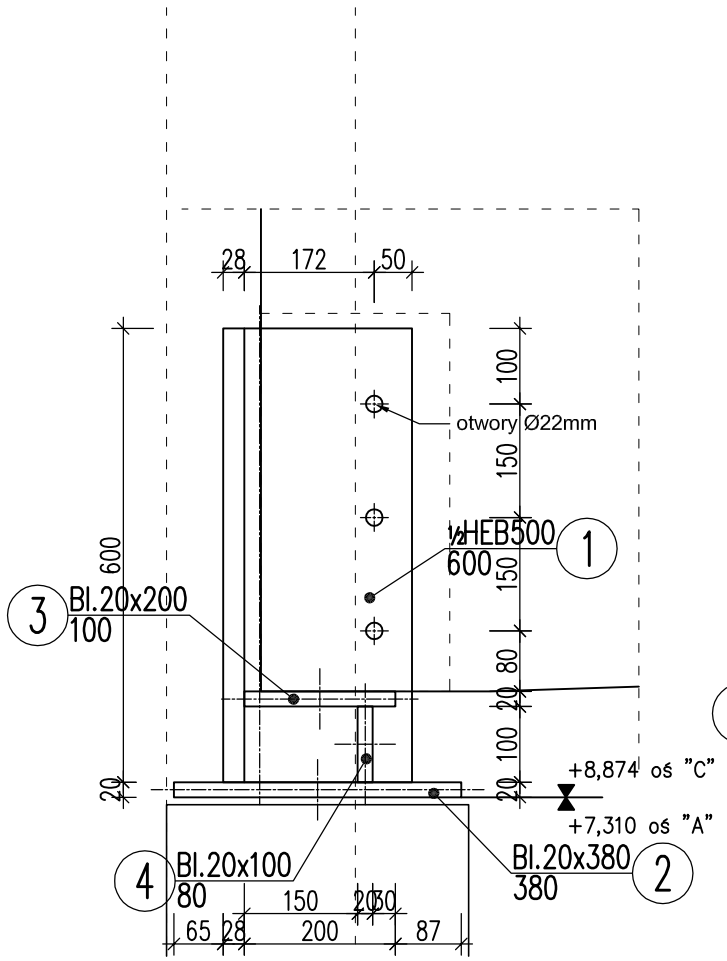
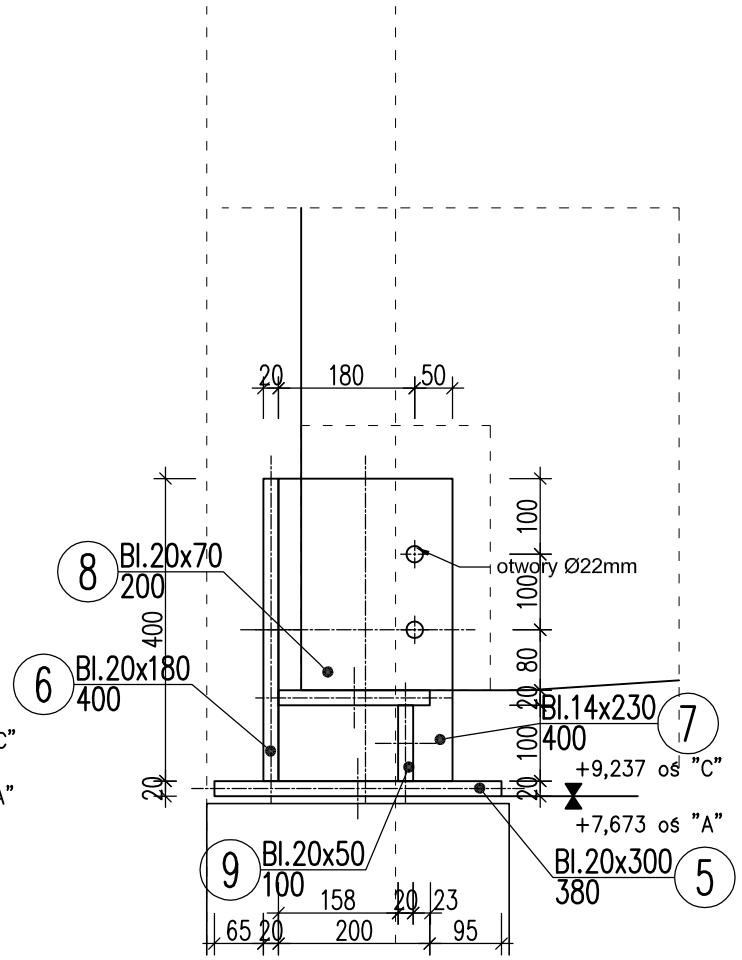
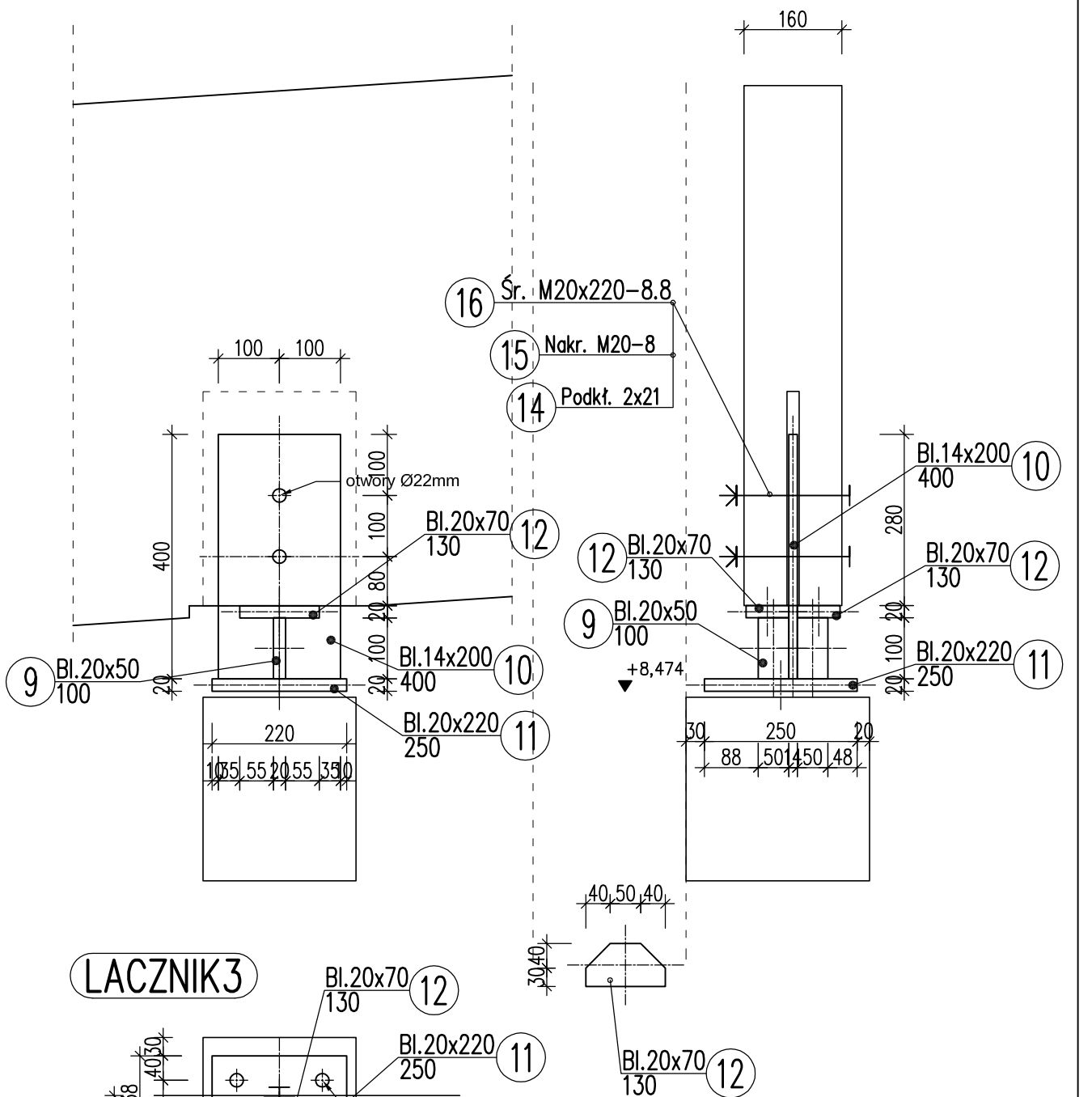
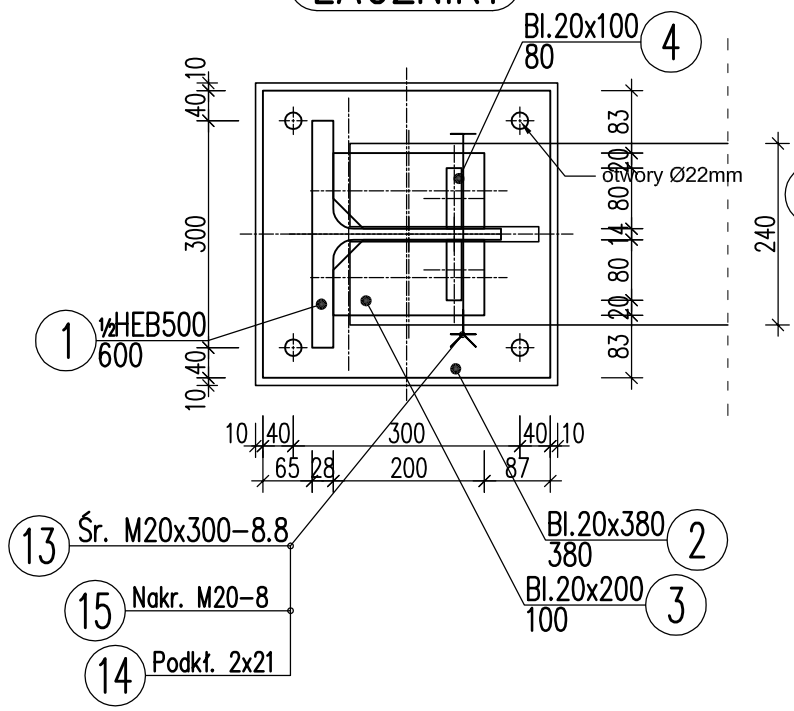


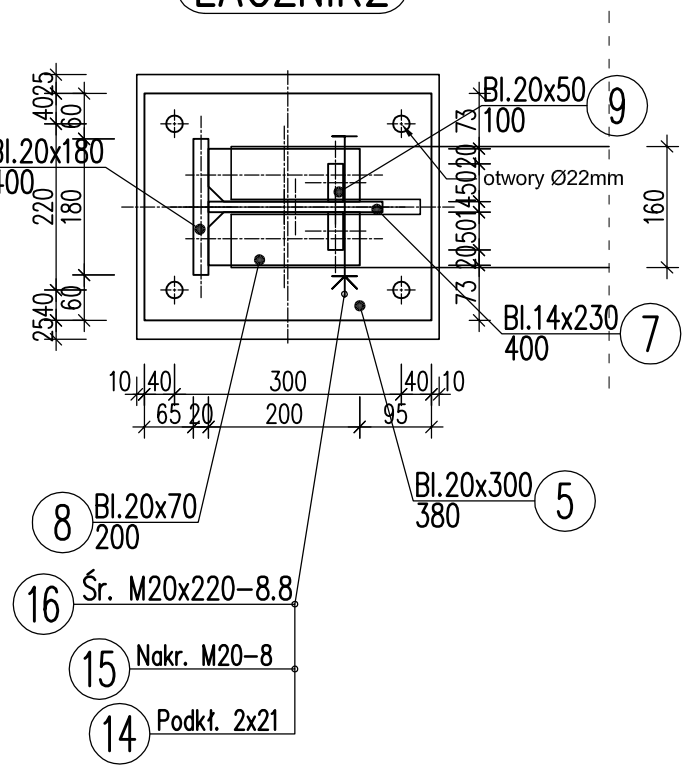




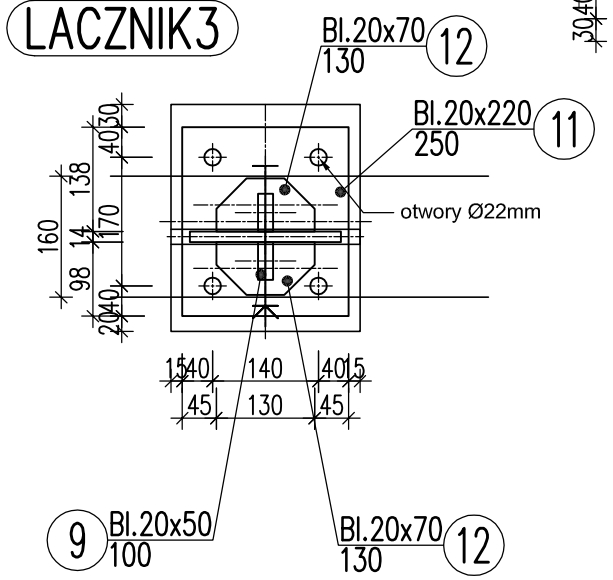
LACZNIK1

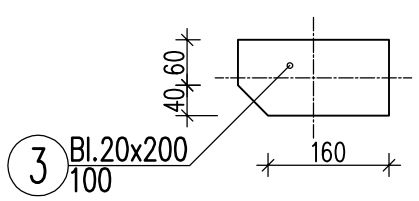


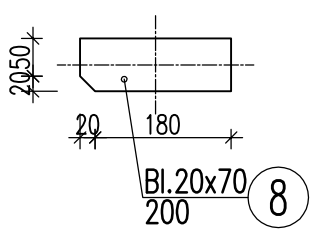
LACZNIK2



LACZNIK3







UWAGI:

1. Dźwigary mocować za pomocą łączników stalowych zakotwionych w słupach żelbetowych.
2. Łączniki zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez cynkowanie, wykonać ze stali St3SX.
3. Śruby, nakrętki i podkładki cynkowane.
4. Pod blachami stopowymi wykonać podlewkę z zaprawy wysokowytrzymałej (np.SIKAGROUT).
5. Elementy stalowe spawać na całej długości przylegania, obustronnie spoinami pachwinowymi wg zasad (0,7 grubości cieńszego elementu).

ARCHITEKTONICZNA PRACOWNIA PROJEKTOWA ZBIGNIEW GRZĄDZIELA

TYTUŁ PROJEKTU:
PROJEKT WYKONAWCZY HALI SPORTOWEJ

ADRES PROJ. OBIEKTU (nr działki):
UL. WARSZAWSKA 338 KIELCE
NR EWID. 508/2 I FRAGM. 522/1, OBRĘB 0007

INWESTOR:
MOSiR KIELCE

BRANŻA:
KONSTRUKCJA

TYTUŁ RYSUNKU:
ŁĄCZNIKI STALOWE DŹWIGARÓW

	IMIĘ I NAZWISKO	UPR.:	PODPIS:	SKALA:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Rafał Sędzielewski	SWK/0028/ PODK/05		1:10
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Bartosz Jończyk			NR RYS.:
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Włodzimierz Lubieniecki	KL-388/ 88		K-15

Prawa autorskie powyższego opracowania architektonicznego posiada pracownia projektowa. Rozpowszechnianie, kopiowanie i publikacja bez zgody jednostki projektowej jest zabroniona.