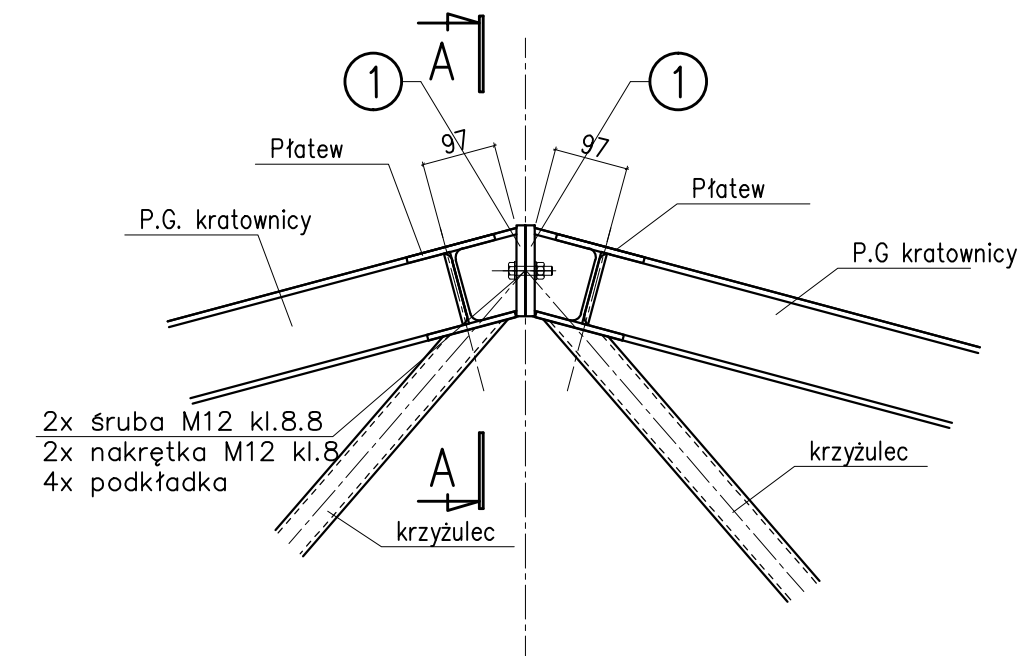
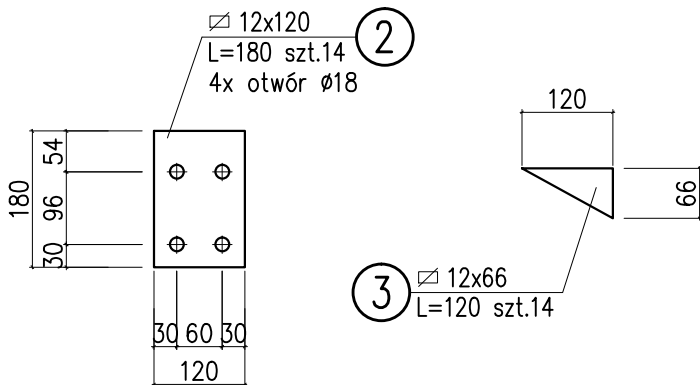
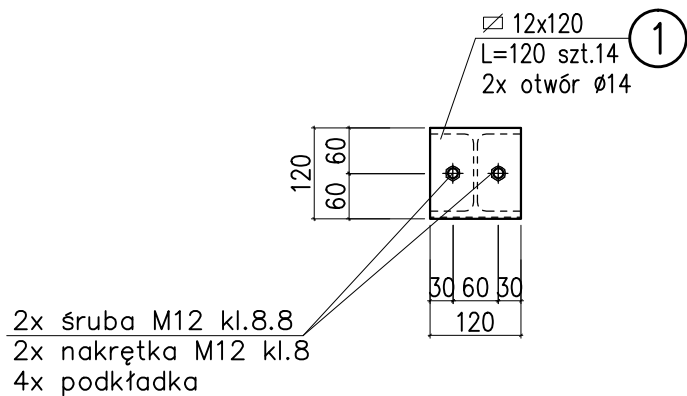


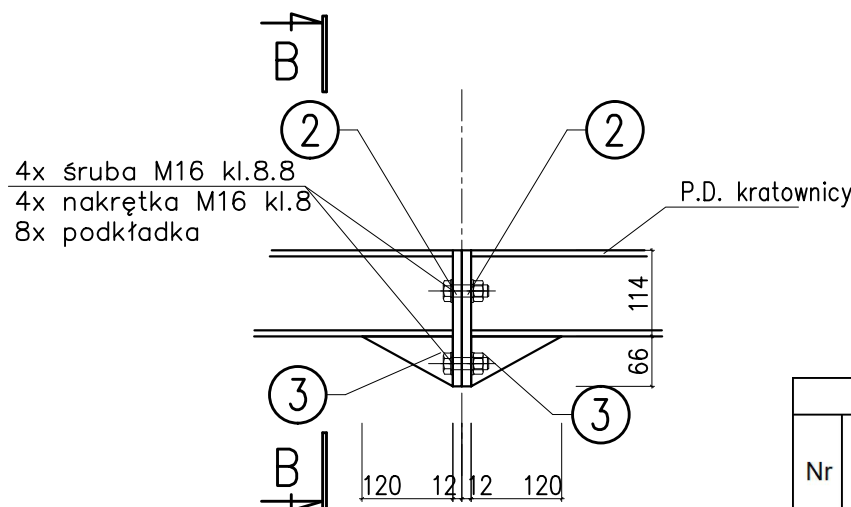
Detal skręcania Pasów Górnych



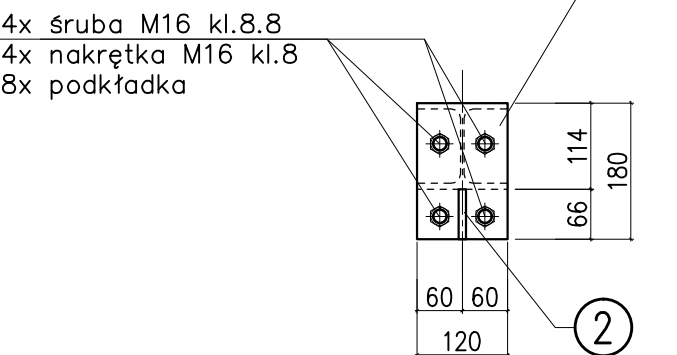
A-A



Detal skręcania Pasów Dolnych



B-B



Wykaz stali kształtowej						
Nr	Rodzaj profilu	Długość elementu [mm]	Ilość szt.	Masa jedn. [kg/m]	Masa elementu [kg]	Masa całk. [kg]
1	BL12x120	120	14	11,30	1,36	18,99
2	BL12x120	180	14	11,30	2,03	28,49
3	BL12x66	120	14	6,22	0,75	10,44
Masa całkowita [kg]						57,92
Dodatek na spoiny 1,5%						0,87
Masa całkowita dla 1 szt. [kg]						58,79

Uwaga:

Niniejszy projekt wykonawczy stanowi podstawę do sporządzenia dokumentacji warsztatowej będącej w zakresie wykonawcy konstrukcji stalowej.

Stal kształtowa S355
Klasa korozyjności C3
klasa wykonania konstr.: EXC2
wg wymagań normy PN-EN 1090

Uwagi:

- Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektury, pozostałymi branżami, oraz opisem technicznym konstrukcji.
- Zabezpieczenie antykorozyjne stali poprzez malowanie antykorozyjnymi farbami eposydowymi
- Wszystkie wymiary i poziomy, należy rozpatrywać łącznie z projektem architektury oraz pozostałymi projektami branżowymi.
- Spoiny wykonywać na całej szerokości łączonych elementów lub jako obwodowe. Grubość spoin należy przyjąć jako 0,7t, gdzie t-grubość cieńszego z elementów.
- Usytuowanie elementów wg rysunków ogólnych.
- Stężenia ścienne oraz pościowe mocowane do płaty za pomocą bloków napinający (np firmy "Tulnak" lub równoważnych).

Nazwa i adres obiektu: PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU HYDROFORNI ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA POTRZEBY BUDYNKU GARAŻOWO-WARSZTATOWEGO (KAT. XVII), BUDOWA BUDYNKU GARAŻOWEGO Z WIATĄ (KAT. XVII) ORAZ MAGAZYNU SOLI (KAT. VIII) W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO- PRZEBUDOWA BUDYNKU HYDROFORNI W BYSZEWACH Nowosolna, obr. Byszewy, m. Byszewy, id. dz.100608_2.0003.48/1		Nr strony	Nr rysunku
Treść rysunku: Detale skręcania kratownicy		Skala: 1:10	Data: PAŹDZIERNIK 2024
Branża: konstrukcyjna	Projektant (imię i nazwisko): mgr inż. Łukasz Staszak	Nr uprawnień: LOD/3367/PWBKb/17 w specjalności konstrukcyjnej	Podpis:
	Projektant sprawdzający: mgr inż. Dariusz Lenarcik	LOD/2277/POOK/13 w specjalności konstrukcyjnej	