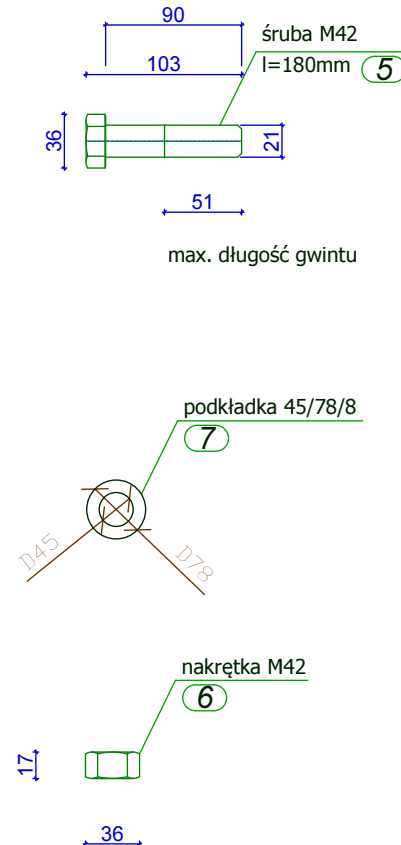
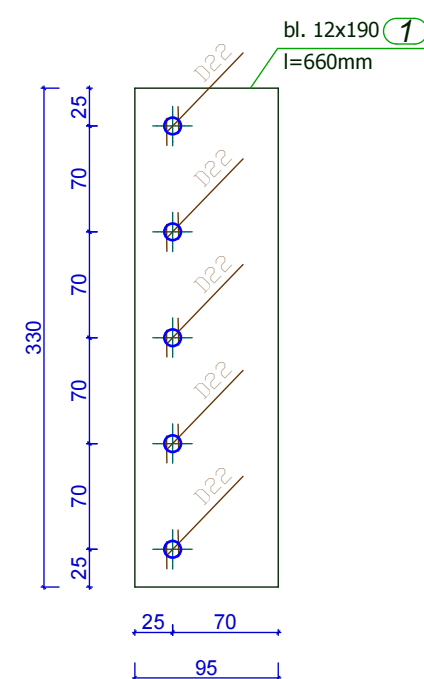
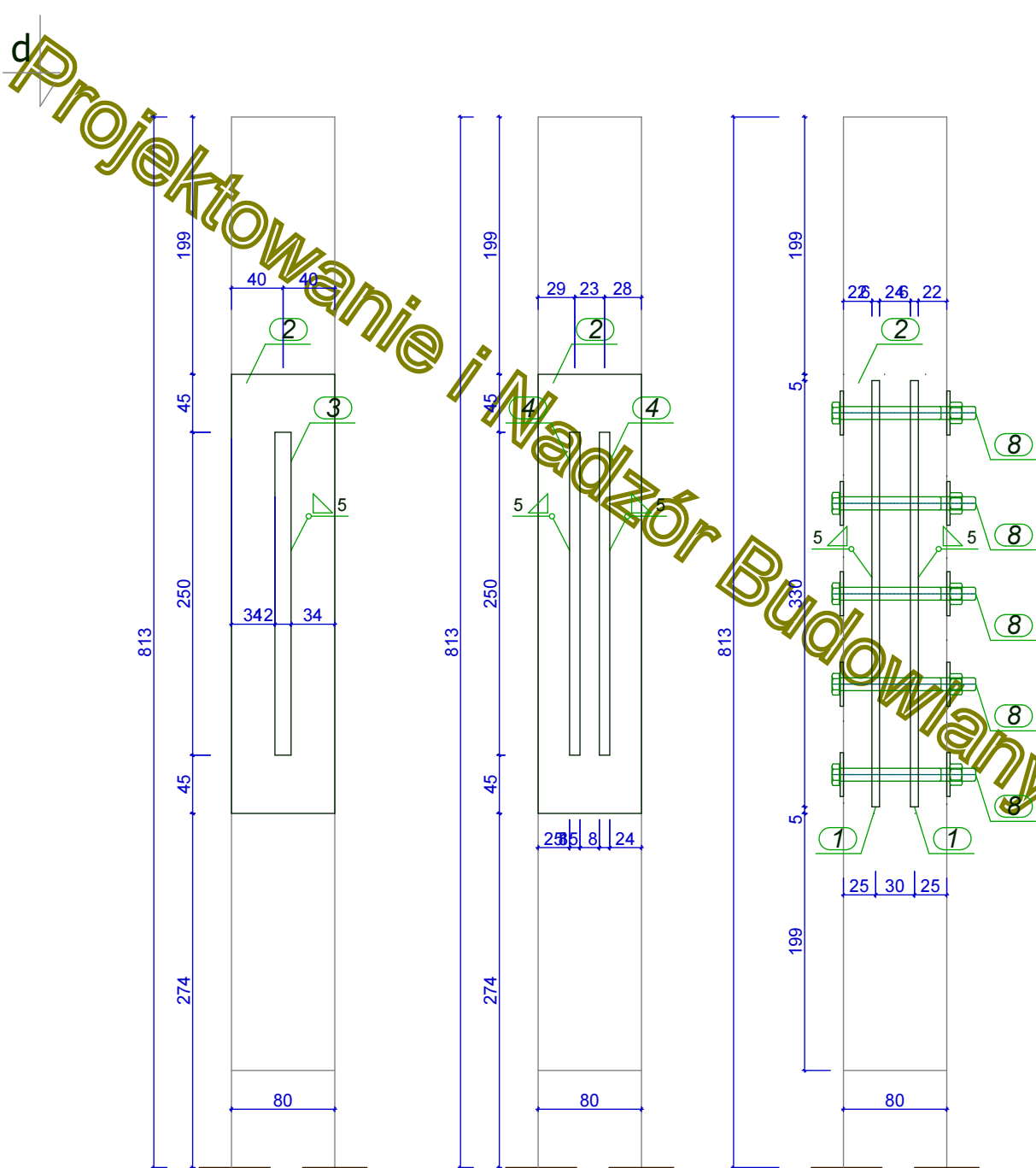


Widok d-d



Poz.OKR-1 - wykonać szt.4

Zestawienie stali nr: ZS/3						
Pozycja	Liczba	Profil	Długość	Cieężar 1 szt.	Cieężar całkowity	Materiał
Numer	[szt.]		[mm]	[kg]	[kg]	
Element: Okucie Poz. OKR-1 (szt.4)						
1	4	bl. 12x190mm	660	11,813	47,25	S355J0
2	2	bl. 20x160mm	680	17,082	34,16	S355J0
3	3	bl. 25x180mm	500	17,663	17,66	S355J0
4	3	bl. 16x180mm	500	11,304	22,61	S355J0
Razem ciężar (szt. 12) OKR-1					121,68	[kg]
Dodatek na spoiny 1,5% OKR-1					2,19	[kg]
Razem szt.1: OKR-1					123,87	[kg]
Razem szt.4: OKR-1					495,48	[kg]
Łączniki:						
5	4	śruba M42 (kl. 5.8)	180	2,5	10,00	5.8
6	8	nakrętka M42 (kl.5)	-	0,573	4,58	5
7	8	podkładka zw. Ø45/78/8	-	0,200	1,60	-
8	40	śruba M20 (kl. 5.8)	210	0,563	22,52	5.8
9	40	nakrętka M20 (kl.5)	-	0,0637	2,55	5
10	80	podkładka pow. Ø22/68/5	-	0,126	10,08	-
Razem ciężar łączników:					51,33	[kg]

Minimalna wymagana grubość powłoki cynkowej 85µm
Nieopisane spoiny wykonać jako pachwinowe 4mm.
Podczas montażu nakrętek na sworzniu należy tak dokręcić,
aby wokół sworznia mogły swobodnie obracać się blachy
okuc Poz. OK-1, OK-2 - należy zostawić około 2-3mm luzu.

Obiekt:

Temat: Budowa Sali Gimnastycznej z zapleczem z częściową przebudową budynku Szkoły Podstawowej nr 2 w Kamienicy z instalacjami wewnętrznymi i/w tym gazową/, z przełożeniem i budową przyłączy: wodociągowego, kanalizacji deszczowej i sanitarnej oraz budową przyłącza gazowego ze zbiornikiem podziemnym

Lokalizacja: Kamienica dz.nr ewd. 4530, 4533, 4484/1

Etap projektowania:

Branža:	
---------	--

WYKONAWCZY

KONSTRUKCJA

Nazwa rysunku:

OKUCIE KALENICOWE POZ. OKR-1

Imię Nazwisko:

Uprawnienia:	Podpis:
--------------	---------

Projekt konstrukcji dachu:

Spaltennummer	Reihe

inż. Tomasz Lachor

MAP/0154/PWOK/05

Supponiamo che:

mgr inż. Józef Stach

LIAN-7342-27/02

mgr inż. Józef Stach

UAN-7342-27/92	
----------------	--

Opracował:

--	--

mgr inż. Zbigniew Dom

[illegible]

Skala:	Data op
--------	---------

ania:	Nr projektu:	Nr rysunku:
-------	--------------	-------------

1:10

1	-	KD/4.3
---	---	--------

	1.10	1
--	------	---

		RD/4.0
--	--	--------