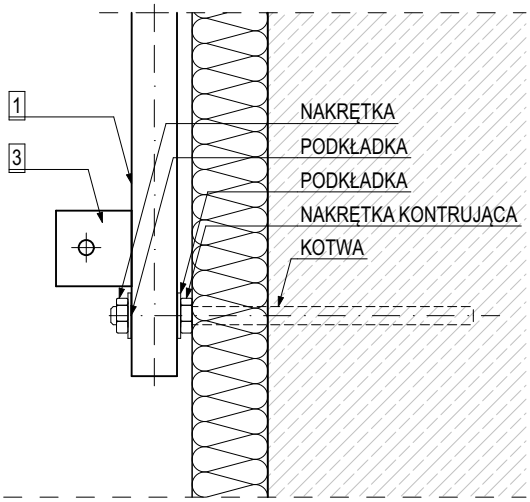
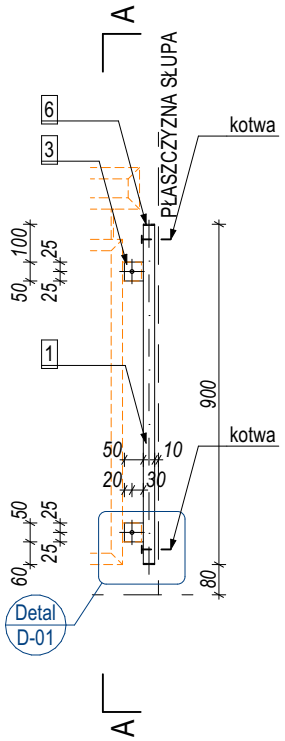
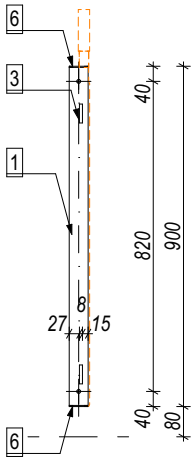


DETAL D-01 1:5



RZUT PIONOWY 1:20



PRZEKRÓJ A-A 1:20

MATERIAŁ:	stal S235JRG1
ŁĄCZENIE:	spoiny. 0,7 gr. cieńszego elementu (wykonane na warsztacie)
ODBIÓR:	wg. PN-EN 1090-2:2018-09
ZABEZPIECZENIE ATYKOROZYJNE:	cynkowanie ogniowe + malowanie proszkowe (kolor RAL 7024)

ozn. profilu	szt	profil	dł. elem. [mm]	masa jedn [kg]	masa jedn. elementu [kg]	masa całkowita [kg]	gatunek stali
1	1	RK 50x30x3	0,90	3,30	2,97	2,97	S235JRG1
3	2	bl. 8x50	50	62,80	0,16	0,31	S235JRG1
6	2	bl. 3x50	30	23,55	0,04	0,07	S235JRG1
MASA JEDNEGO SŁUPKA:						3,35	
dodatek na spoiny 1,8%:						0,06	
SUMA:						3,42	

Uwaga: zaokrąglenia sum i iloczynów uwzględniają dokładniejsze wartości składowych wpisane do arkusza kalkulacyjnego

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW MOCUJĄCYCH:

1. Połączenie słupka z podłożem

Kotwa wklejana

- żywica R-KERMII	2 szt
- pręt nierdzewny R-STUDS-10110A4FL	2 szt
- kotwienie w podłożu (dotyczy rdzenia bet. bez uwzględnienia okładziny)	80 mm
- otwór w podłożu	12 mm
- średnica otworu w marce	12 mm

Łby śrub oraz nakrętki zabezpieczyć maskownicami (kołpakami) z polietylenu w kolorze czarnym

PROJEKTANT:
mgr inż.arch.Janusz Czapski
(nr upr.24/04/SLOKK/II - specj.architektoniczna)

SPRAWDZAJĄCY:

OBIEKT:
BUDYNEK HANDLU I USŁUG
Tychy, ul. Żwakowska 20 i 20a
(działka nr 5968/26)

OPRACOWANIE:
dokumentacja wykonawcza

ZAKRES:
architektura

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA
LABORATORIUM 21
43-100 TYCHY, ul. TARGIELA 21a - tel. 0-608-505-943

TEMAT:
WYMIANA BALUSTRADY MURU OPOROWEGO MIĘDZY PAWILONAMI PRZY UL. ŻWAKOWSKIEJ 20 I 20A ORAZ BALUSTRADY SCHODÓW TERENOWYCH (OD STRONY UL. KOPERNIKA)

NAZWA RYSUNKU:
SŁUPEK S5
BALUSTRADY

NR ARCHIWALNY: A-397/25
DATA: 03.2025
REWIZJA:
SKALA: 1:20, 1:5
IL. ARK.: 15
NR ARKUSZA: DW.15