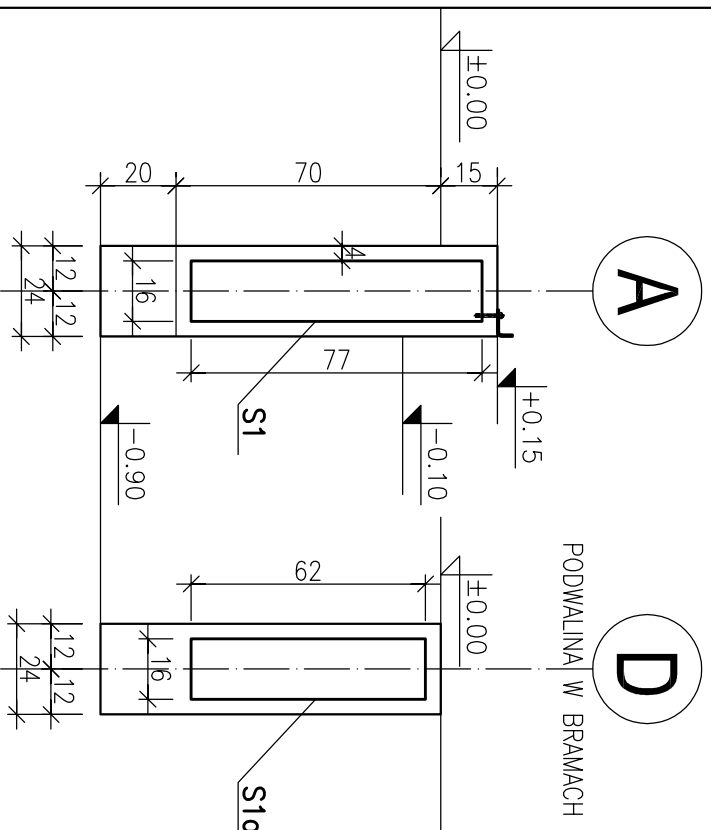


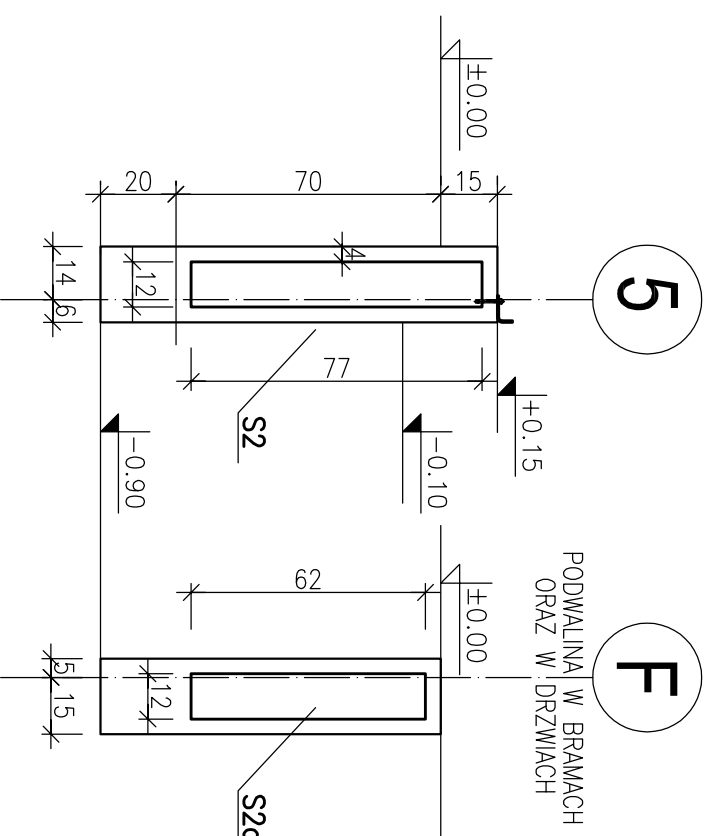
PODWALINA P1 - 24 CM, SPÓD - 0,90, L=42,0 MB

P1 - 28,0 MB	P1a - 15,0 MB
	



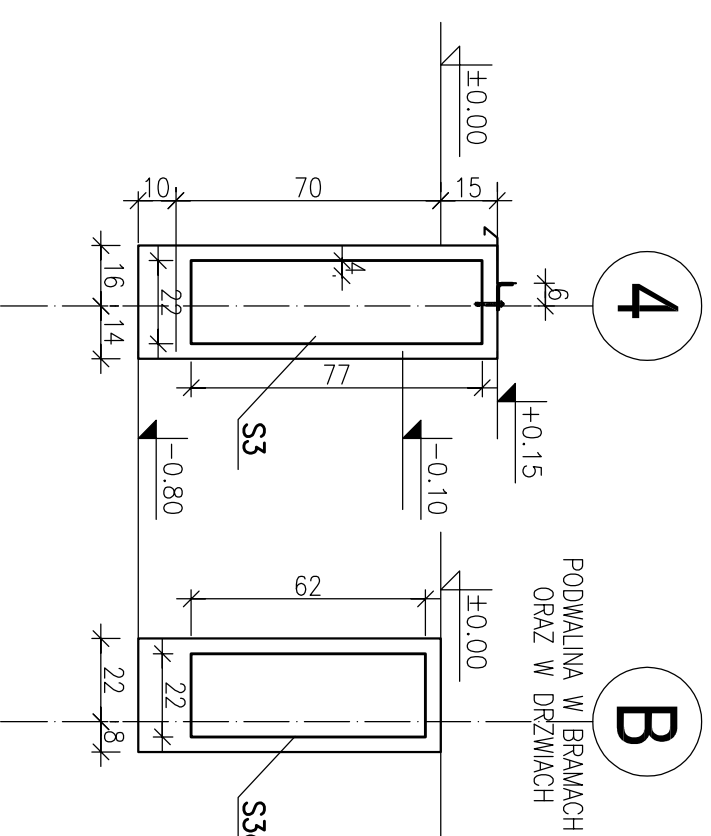
PODWALINA P2 - 20 CM, SPÓD - 0,90, L=31,0 MB

P2 - 25,2 MB P2a - 5,8 MB



PODMALINA P3 - 30 CM, SPÓD - 0,80, L=17,0 MB

P3 - 12,0 MB P3a - 5,0 MB



SIATKA Ø8 A-III N 15x15 - 6,67x2x0,395=5,27 KG/M2

S1 SIATKA Ø8 A-III N 15x15 L₁=210

S1a SIATKA Ø8 A-III N 15x15 L₁₀=180

(2,10x28,0+1,8x15,0)x1,15x5,27=520,0 KG

KOTWIENIE PŁYT ŚCIENNYCH DO PODWALINY

SIATKA Ø8 A-III N 15x15 - 6,67x2x0,395=5,27 KG/M2

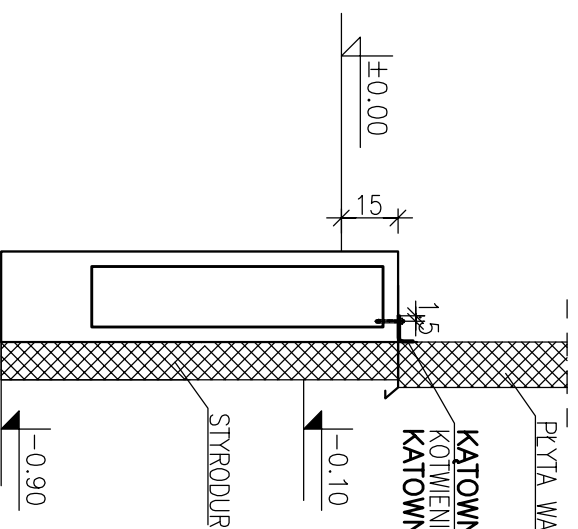
S2 SIATKA Ø8 A-III N 15x15 L₂=195

S1a SIATKA Ø8 A-III N 15x15 L_{2a}=165

$$(1,95 \times 25,2 + 1,65 \times 5,8) \times 1,15 \times 5,27 = 355,8 \text{ KG}$$

KĄTOWNIK Lzq70x40x4-65,2MBx3,2KG/M=208,7 KG

KOTWIENIE M8 CO 50 CM (150 SZTUK)
KATOWNIK CYNKOWANY OGNIOWO -KL.KOR.ŚRODOW-C4

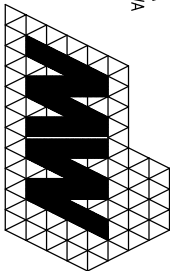



PPP 0,0=80,75 MNPM

POZIOM TERENU - 0,10=80,65 M NPM

ROZPATRYWAĆ Z RZUTEM FUNDAMENTÓW

**BETON C30/37 XF-4
PODBETON C8/10
STAL A-III N**

INWESTOR		KOMENDA POWIATOWA PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ 64-700 CZARNKÓW, UL. OGRODOWA 1	
PROJEKT		ROZBUDOWA JEDNOSTKI RATOWNICZO-GAŚNICZEJ PSP 64-980 TRZCIANKA, UL. BRONIEWSKIEGO 13 OBREB GEODEZYJNY TRZCIANKA, DZIAŁKI 2676, 2677, 2678	
PRACOWNIA PROJEKTOWA		 KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH	
60-838 POZNAN, UL. DĄBROWSKIEGO 17/13 e-mail : pp_nm@wp.pl, tel. 605 030 297		 P.P.M.G.	
STADIUM PROJEKTU: PROJEKT TECHNICZNY-WYKONAWCZY			
BRANŻA	KONSTRUKCJA	UPR.NR	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Maciej Walawender	83/PW/92	
OPRACOWAŁ			
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Karol Zimny	158/85/Pw	
TTUL RYSUNKU	PODWAŁINY	DATA 12.2022	SKALA
			NR RYS. K-00-03