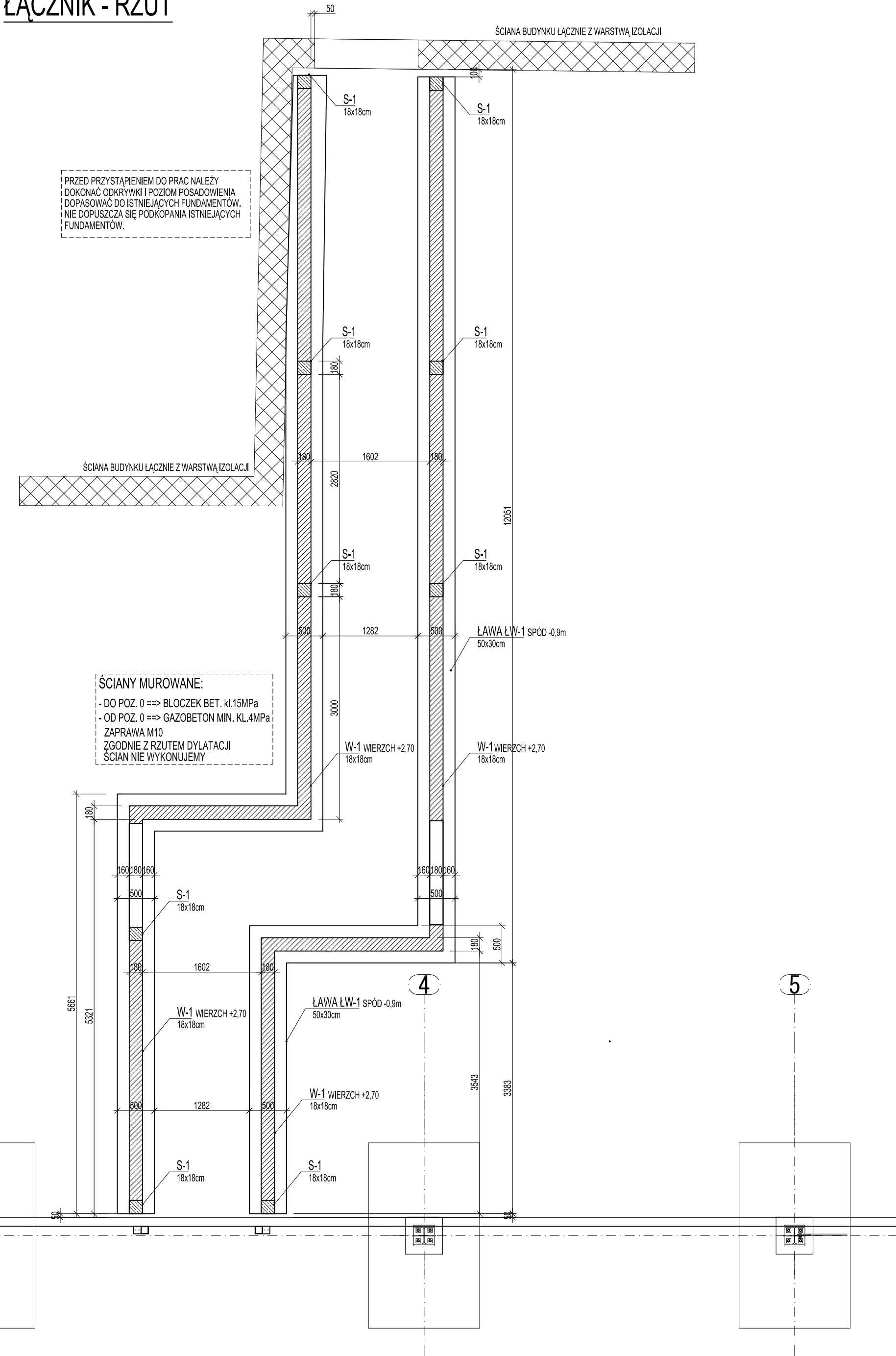
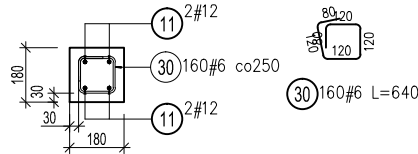


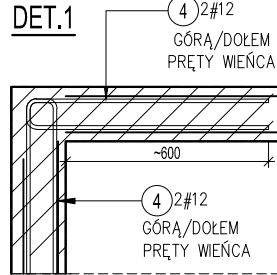
## ŁĄCZNIK - RZUT



WIENIEC W1

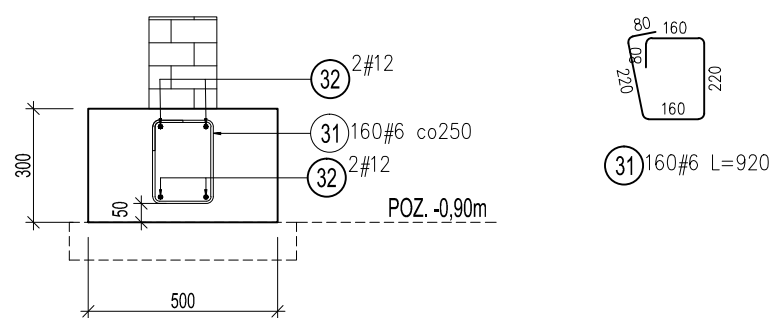


DET.1



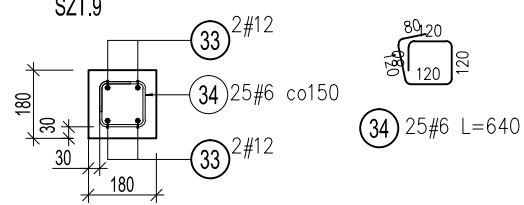
WYKAZ STALI ZBROJENOWEJ DLA 1 ELEMENTU						
Pozycja	Średnica	Długość (m) A=lin	Długość całkowita (m) B=lin	Schemat		Schemat (mm)
				ogółem	# 6    # 12	
4	12	1700	24		40,80	U
11	12	35000	4		140,00	—
30	6	640	160			□
Długość w średnic (m)			102,40		180,80	
Masa jednostkowa pręta (kg/m)			0,22		89,89	
Masa łączna wg średnic (kg)			22,73		160,55	
Ogółem (kg)					183,28	



ŁAWA ŁW-1



WYKAZ STALI ZBROJENOWEJ DLA 1 ELEMENTU						
Pozycja	Średnica	Długość (mm)	ogółem	Długość całkowita (m)		Schemat (mm)
				A—IIIn		
				# 6	# 12	
31	6	920	160	147,20		□
32	12	35000	4		140,00	—
Długość wg średnic (m)				147,20	140,00	
Masa jednostkowa pręta (kg/m)				0,22	0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)				32,68	124,32	
Ogółem (kg)				157,00		

## SŁUPEK S-1






WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ DLA 1 ELEMENTU						
Pozycja	Średnica	Długość (mm)	ogółem	Długość całkowita (m)		Schemat (mm)
				# A-III		
				# 6	# 12	
33	12	3350	4		13,40	
34	6	640	25	16,00		
35	12	1300	4		5,20	
Długość wg średnic (m)				16,00	18,60	
Masa jednostkowa pręta (kg/m)				0,22	0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)				3,55	16,52	
Ogółem (kg)				20,07		

ZESTAWIENIE DLA 1 SZT. ELEMENTU  
WYKONAĆ 9 SZT.

MINIMALNE WEWNĘTRZNA ŚREDNICA ZAGIEBIA WG TABLICY 8.1 IN PN-EN 1992-1-1			ZASADA WYMIAROWANIA ZBROJENIA GIĘTEGO:	
ŚREDNICA PRĘTÓW				
$\varnothing < 16 \text{ mm}$		$\varnothing > 16 \text{ mm}$		
40		$7\varnothing, 10\varnothing$		
WARIANTY EKSPLOATACJI			wg EN 1992-1-2 Eurocode 2	
KLASA EKSPOZYCJI:			XC3	
OKRES UŻYTKOWANIA [lat]:			50	
BETON:			PN-EN 206-1:2014	
KLASA BETONU:			C30/37	
OBJĘTOŚĆ [m <sup>3</sup> ]:			50/30	
ZBROJENIE:			Otulina do lica pręta.	
OTULINA [mm]:			50/30	
KLASA STALI - PRĘTY GŁÓWNE			$f_k = 500 \text{ MPa}$ "B" "C"	
KLASA STALI - STRZEMIONA			$f_k = 500 \text{ MPa}$ "A" "B" "C"	

**UWAGI / NOTES:**

[illegible]

ROD		PIERWSZE WYDANIE		2024.05.06		A.M.	
NUMBER / NUMBER		OPIS / DESCRIPTION		DATA / DATE		PODPIS / SIGNATURE	
LEGENDA / LEGEND							
ELEMENT KONSTRUKCYJNY / STRUCTURE ELEMENT				FAZA PROJEKTU / PROJECT FASE			
S. P. 00. 001				OP - PROJEKT KONSEPCYJNY / CONCEPT PROJECT EP - PROJEKT BUDOWLANY / BUILDING PROJECT BP - PROJEKT WYKONAWCZY / EXECUTIVE PROJECT WP - PROJEKT WARSZTATOWY / WORKSHOP PROJECT TP - PROJEKT TECHNICZNY / TECHNICAL PROJECT			
NUMBER / NUMBER				TYP / TYPE:			
OG - FUNDAMENT / FOUNDATION				D - DETAIL / DETAIL			
UG - POZIOM -9 / LEVEL -9				F - SZALUNEK / FORMWORK			
U1 - POZIOM -8 / LEVEL -8				H - SZALOWANIE / SCAFFOLDING			
U2 - POZIOM -1 / LEVEL -1				L - ROOT / LAUNCH			
U3 - POZIOM 0 / LEVEL 0				M - MODEL / MODEL			
U4 - POZIOM 1 / LEVEL 1				O - OPIS / DESCRIPTION			
OB - POZIOM +8 / LEVEL +8				R - TROSZNIK / REINFORCEMENT			
OG - POZIOM +9 / LEVEL +9				S - PRZĘCZKA / SECTION			
GR - DACH / ROOF				ST - STAL / STEEL			
XX - WSZYSTKIE POZIOMY / ALL LEVELS				W - WITOK / VIEW			
P - PREFABRYKAT / PRECAST				OZNACZENIA / SIGNS:			
M - MONOLIT / MONOLITIC				 KONSTRUKCJA MONOLITYCZNA / MONOLITIC STRUCTURE			
S - STALOWY / STEEL							
W - MURARZY / MASONRY							
AT - ATYKA / PARAPET							
B - BELKA / BEAM							
BP - BELKA PODŁAŻNIA / GROUND BEAM							
LF - ŁĄKA FUNDAMENTOWA / CONTINUOUS FOOTING				 KONSTRUKCJA PREFABRYKOWANA / PRECAST STRUCTURE			
P - PŁYTA / PLATE							
PK - PŁYTA KRATOWA / TRUSS PLATE							
PL - PŁYTA / PLATE							
PO - PŁYTA OKAPOWA / EAVES PLATE							
S - STUPE / COLUMN				 KONSTRUKCJA MUROWANA / MASONRY STRUCTURE			
SC - SCIANA / WALL							
SZ - SZYBOS / STAIRS							
SF - STOPA FUNDAMENTOWA / SPREAD FOOTING							
ST - STĘPIENIE / BRACING							
TK - TECHNIK / BRACING TRUSS							
W - WITANIE / VIEW							
IK - WITANIE KRAJOWY / BORDER							
IKO - WITANIE KRAJOWY / EXPANSION JOINT BORDER							
PROJEKT / PROJECT:		PROJEKT BUDOWY HALLI SPŁATOWEJ, WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM, SIECIAMI WEWNĘTRZNYMI: KANALIZACYJNA, WODCIĄGOWA, ELEKTRYCZNA, KANALIZACJA DESZCZOWEJ ORAZ URZĄDZENIEM TERENU					
INWESTOR / INVESTOR:		Gmina Jełcz-Laskowice Ul. Wincentego Witosa 24 55-220 Jełcz-Laskowice					
ADRES / ADDRESS:		ul. Hirsfelda 92, dz. nr. 5/1 obrob. ewidencyjny: Laskowice identyfikatory działki: 021503.4.0002.AR_34.5/1					
JEDNOSTKA PROJEKCYJNA / DESIGN UNIT:		PRO - ART PROJEKTOWANIE KONSTRUKCJI					
FUNKCJA / FUNCTION:		IMIE I NAZWISKO NAME AND SURNAME		NUMER UPRAWNIENIA / AUTHORIZATION NUMBER:		PODPIS / SIGNATURE:	
PROJEKTANT / DESIGNER:		inż. Artur Moki		POM/010/P00K/10			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY / PROJECT TEAM:		-		-			
		-		-			
		-		-			
SPRWDZAJĄCY / VERIFIER:		-		-			
FAZA PROJEKTU / PROJECT FASE:		-		-			
KONSTRUKCJA / EXECUTIVE PROJECT							
KONSTRUKCJA / STRUCTURE							
ŁĄCZNIK							
NUMBER / NUMBER:							
AS036		EP		S		02	
				R		0200	
						R00	
KOD PROJEKTU / PROJECT CODE		FAZA PROJEKTU / PROJECT FASE		BRANZA / INDUSTRY		TOM / VOLUME	
						TYP / TYPE	
						NUMER / NUMBER	
						REWIZJA / REVISION	
DATA / DATE:		2024.05		ROZMIAR PAPIERU / SHEET SIZE:		SKALA / SCALE:	
				600 mm x 420 mm		1:50/25	
Niniejsza dokumentacja jest zgodna z jej celem nie może być powielana i nie rozpowszechniana bez pisemnej zgody posiadacza praw autorskich							