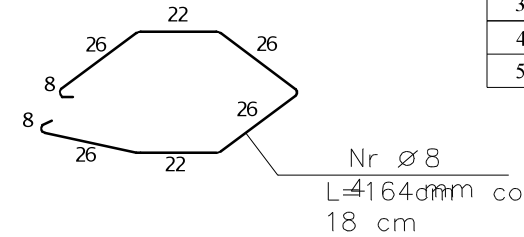
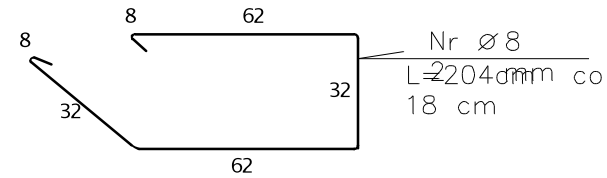
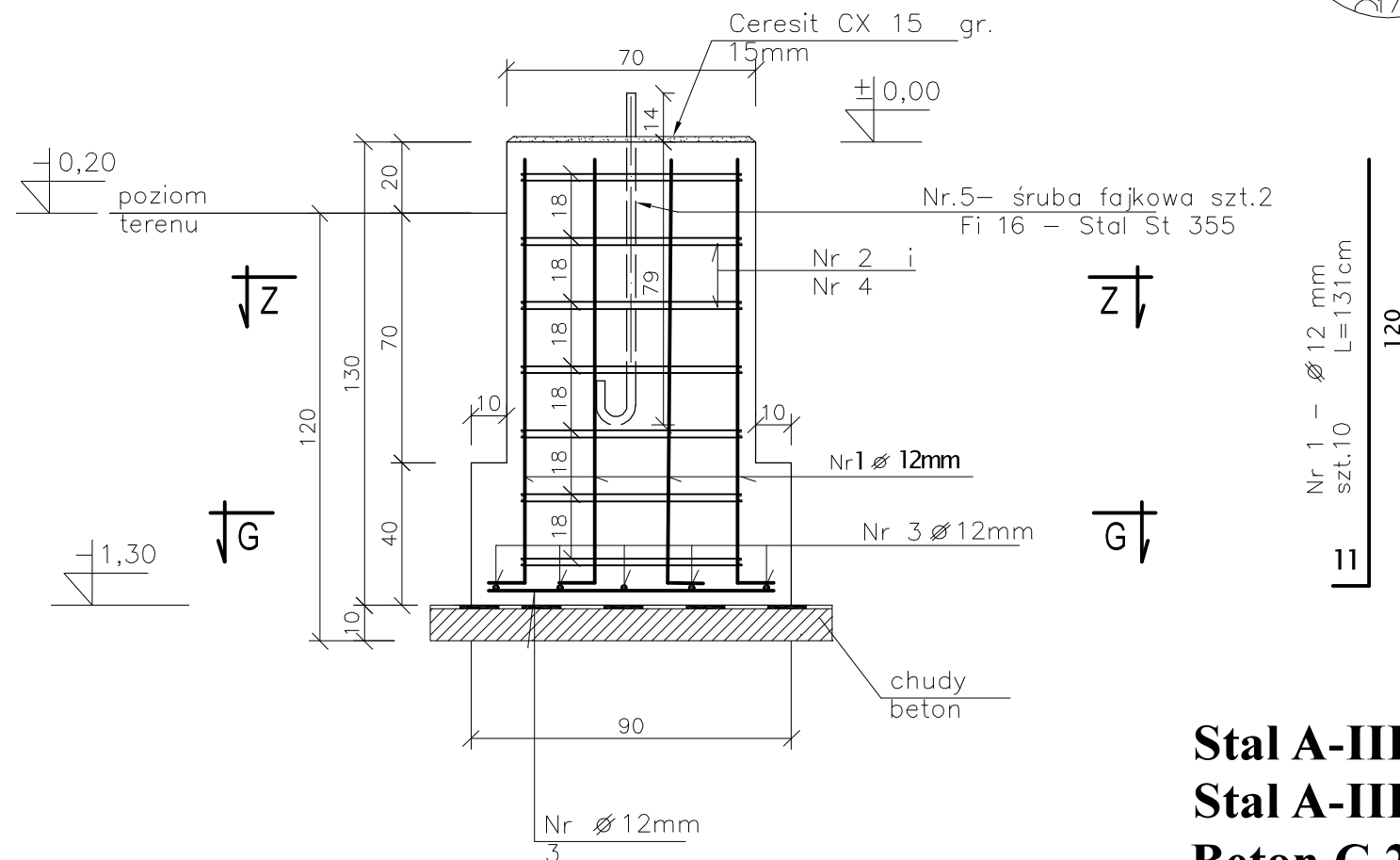
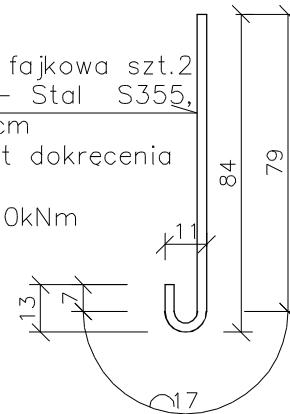


Technical drawing of a rectangular frame structure. The drawing includes dimensions and material specifications:

- Dimensions:**
 - Overall width: 90
 - Overall height: 90
 - Inner width: 70
 - Inner height: 54 (36 + 18 + 36)
 - Top flange width: 20
 - Bottom flange width: 20
 - Left flange width: 10
 - Right flange width: 10
 - Top flange thickness: 11
 - Bottom flange thickness: 11
 - Inner width offset: 45
 - Inner height offset: 45
 - Inner width offset: 25
 - Inner height offset: 25
- Material Specifications:**
 - Nr 2 $\varnothing 6$ mm co 18 cm
 - Nr 1 $\varnothing 12$ mm szt. 5
 - Nr. 5 – śruba fajkowa szt. 2 Fi 16 – Stal St355
 - Nr 1 $\varnothing 12$ mm szt. 5
 - Nr. 5 – śruba fajkowa Fi 16 – Stal L=103cm Moment dokręć śruby Ms=0,10kNm
- Other Labels:**
 - Poz.BP.1
 - 8
 - 32



Nr.5- śruba fajkowa szt.2
Fi 16 – Stal S355,
L=103cm
Moment dokrecenia
śruby
Ms=0,10kNm



Stal A-III N $\emptyset$
Stal A-III N $\emptyset$
Beton C 25/ 30 XC1

Wykaz stali zbrojeniowej

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość pręta [mb]	Liczba prętów		Masa jednostk. [kg/m]	Masa 1 pręta [kg]	Masa łącznie [kg]	Długość łączna [m]	
			1 elem.	łącznie				A-III N	S 355
1	12	1,20	10	40	0,888	1,07	42,62	48,00	—
2	8	2,04	7	28	0,395	0,81	22,56	57,12	—
3	12	0,78	10	40	0,888	0,69	27,71	31,20	—
4	8	1,64	7	28	0,395	0,65	18,14	45,92	—
5	F16	1,03	2	8	1,580	1,63	13,05		8,24
Razem						124,05			

Technical drawing of a reinforced concrete slab (Fig. 1.10). The drawing shows a rectangular slab with a grid of reinforcement bars. The overall dimensions are 90 cm by 90 cm. The reinforcement bars are labeled "Nr 3 Ø 12mm". The spacing between the bars is indicated as 19 cm. The drawing includes a top view and a side view. The top view shows a 4x4 grid of bars with a total width of 90 cm and a total height of 90 cm. The side view shows the slab thickness and the vertical spacing of the bars. The drawing is labeled "Fig. 1.10" and "Fig. 1.11".

 BUDOWNICTWO I ARCHITEKTURA Budownictwo i Architektura Dariusz Kapuściński ul. Betelewska 3 87-603 Włocławek 601 425 257, artol9@wp.pl	Inwestor: Gmina Bobrowniki, ul. Niezawska 10, 87-617 Bobrowniki		Nr rys.
	Projekt: Budowa budynku magazynowego na potrzeby obrony cywilnej wraz z infrastrukturą techniczną		P-9
	Adres: Bobrowniki, działka nr 113, ul. Wyzwolenia, powiat Lipnowski,	Skala	1: 20
	Tytuł rys. Poz. S.2		Data lipiec 2026r
	Opracował: mgr inż. Dariusz Kapuściński upr. w specjalności Konstr. - Bud. Nr KUP /0100 /OWOK /05	Projektował: mgr inż. Tomasz Falkowski upr. w specjalności Konstr. - Bud. do projektowania bez ograniczeń Nr KUP /0004 /POOK /15	Sprawdził: mgr inż. Tomasz Ostrowski upr. w specjalności Konstr. - Bud. do projektowania bez ograniczeń Nr UA-V-7342-5/ 59/ 94 Wk