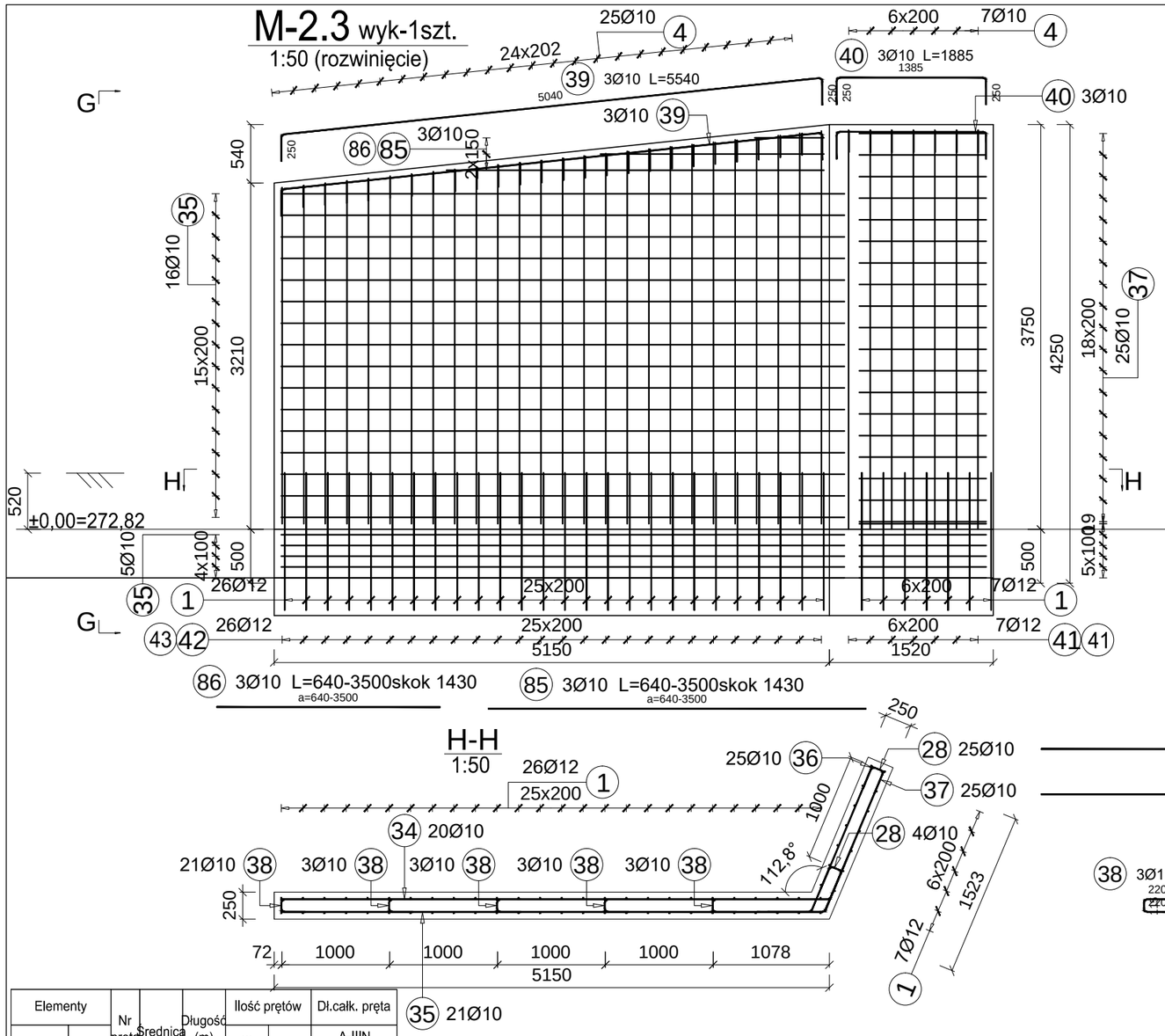
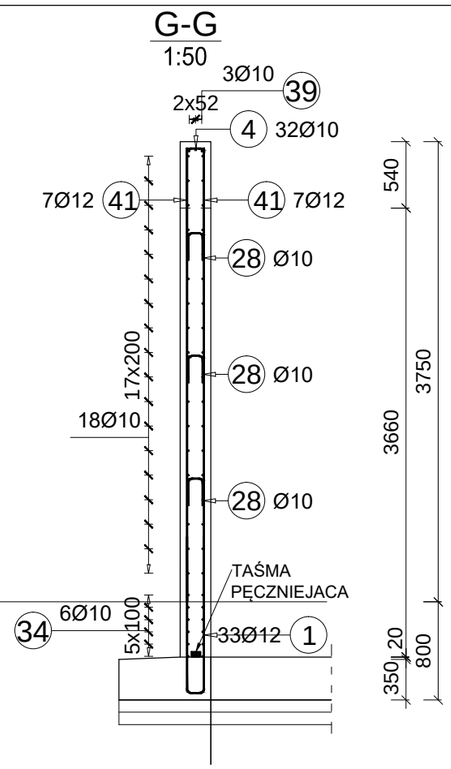
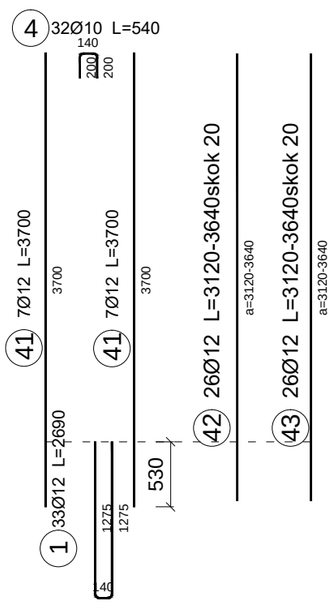
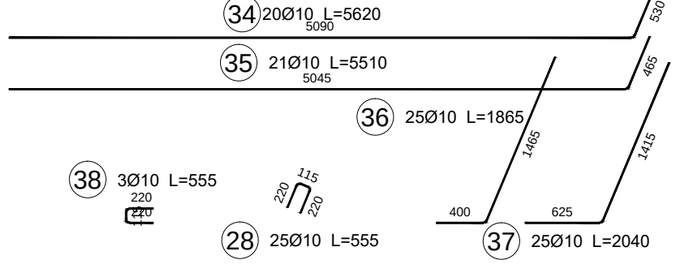
M-2.3 wyk-1szt.

1:50 (rozwinięcie)









Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Dł.całk. pręta	
Nazwa	Ilość				w elemencie	ogółem	A-IIIN Ø 10	A-IIIN Ø 12
M-2.3	1	1	12	2,69	33	33		88,77
		4	10	0,54	32	32	17,28	
		28	10	0,56	29	29	16,09	
		34	10	5,62	20	20	112,40	
		35	10	5,51	21	21	115,71	
		36	10	1,87	25	25	46,63	
		37	10	2,04	25	25	51,00	
		38	10	0,56	33	33	18,32	
		39	10	5,54	3	3	16,62	
		40	10	1,89	3	3	5,66	
		41	12	3,70	14	14		51,80
		42	12	3,38 *	26	26		87,88
		43	12	3,38 *	26	26		87,88
		85	10	2,07 *	3	3	6,21	
		86	10	2,07 *	3	3	6,21	
Długość wg średnic (m)							412	316
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,62	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)							254,28	280,90
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							535,18	
Ogółem (kg)							535,18	
* Średnia długość								

Uwagi:

1) Wymiary podano w [mm], rzędne w [m]
2) Rozpatrywać łącznie z pozostałą częścią dokumentacji technicznej, opisem technicznym
3) Powierzchnie betonowe stykające się z gruntem zabezpieczyć antykorozyjnie
4) Lokalizacja konstrukcji w planie wg dokumentacji architektonicznej
5) Wymiary podano w osi pręta
6) Stosować normowe średnice gięcia prętów oraz długości zakładów jeżeli nie podano inaczej na rysunku.
7) Pręty kolidujące z ewentualnymi otworami dogiąć lub dociąć.
9) Minimalna otulina zbrojenia wynosi 50mm
10) Startery murów kotwic w fundamencie

BETON C-25/30,V=7m3
STAL AIIIN (BST 500S)

Rysunek ten podlega ochronie prawnej zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 04.02.1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Powielanie oraz wykorzystywanie rysunku bez zgody autora jest zabronione

temat: Projekt techniczny przebudowy, rozbudowy i zmiany sposobu użytkowania sztolni ćwiczebnej na budynek strzelnicy sportowej. 44-280 Rydułtowy (J. ew. Rydułtowy; obr. Rydułtowy Górne; dz. ewid. nr 637/59)

inwestor: Miasto Rydułtowy 44-280 Rydułtowy ul. Ofiar Terroru 36

rys. Mur oporowy M-2.3

branża: KONSTRUKCJA		Nr upr.	Podpis	studio projektowe gliwice, gfowackiego 5J
data: 11.2022	wykonał: mgr inż. P.Brzdęk			nr rys. KT-14
	sprawdził: mgr inż. T.Gara	2395/64		
skala: 1:50	projektował: mgr inż. P.Brzdęk	SLK/2208/ PWOK/08		