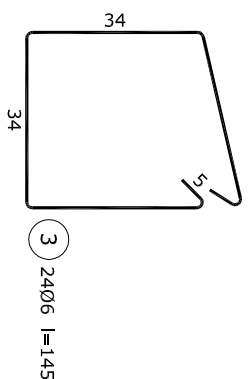
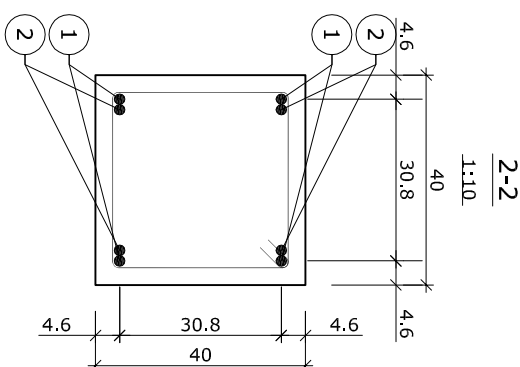
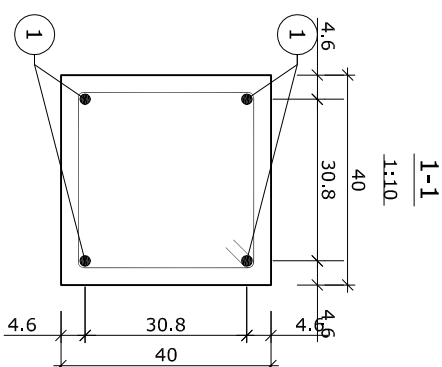
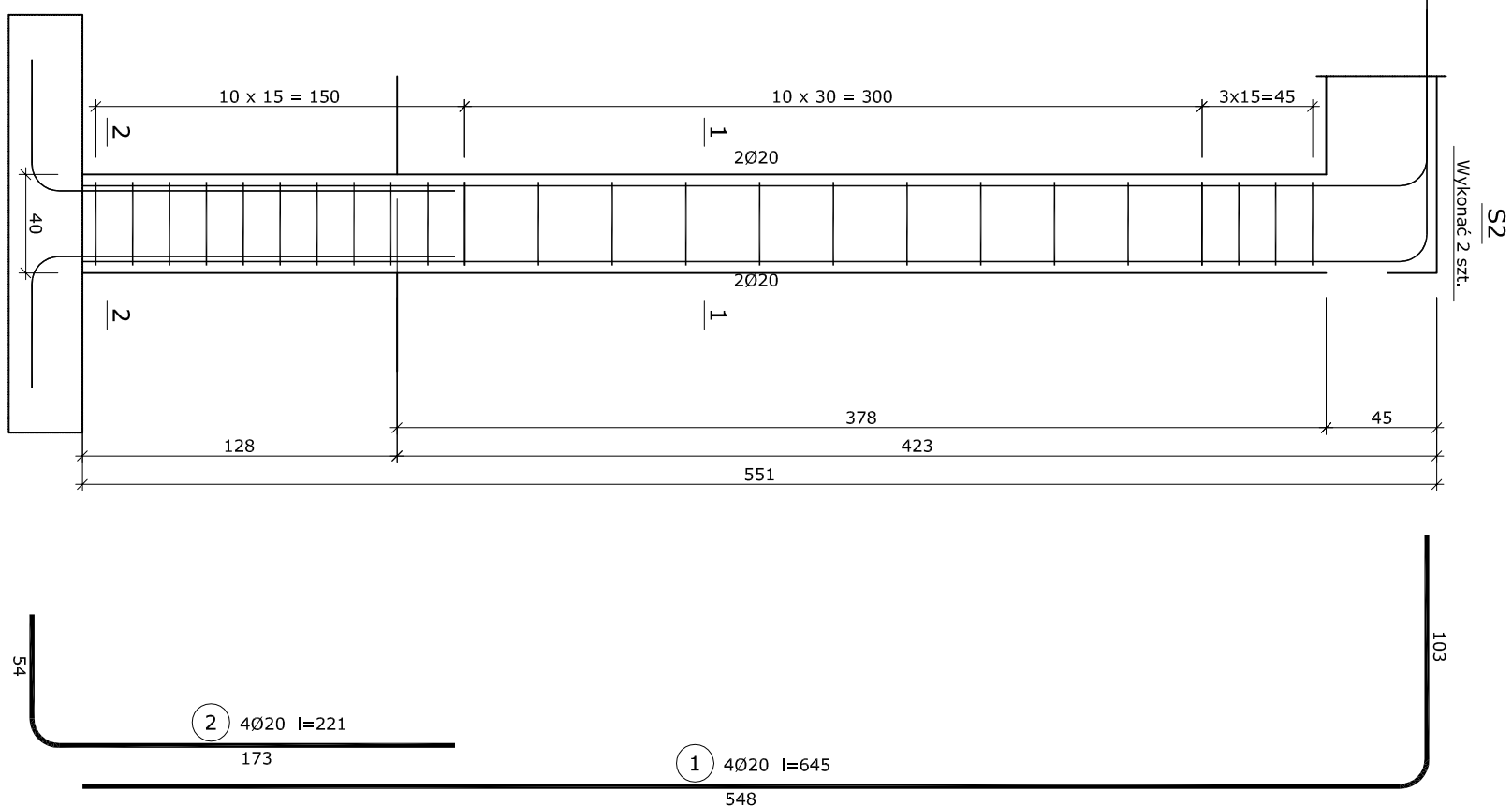


Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]		Długość całkowita [m]	
			prętów w elementach	całkowita prętów	ST05-b	34GS
S1 - wykonać 1 szt.						

1	20	645	20	1	20	129
2	20	221	20	1	20	44,20
3	6	145	24	1	24	34,8
4	6	119	24	1	24	28,56
Długość całkowita wg średnic						
Masa 1mb pręta						
Masa prętów wg średnic					[kg/mb]	
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	
Masa całkowita					[kg]	441,18

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)



Wykaz zbrojenia					
Nr Średnica pręta [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]		Długość całkowita [m]	
		prętów w elementach	całkowita prętów	Śt05-b	
				Ø6	Ø20

S2 - wykonać 2 szt.						
1	20	645	4	2	8	51,60
2	20	221	4	2	8	17,68
3	6	145	24	2	48	69,60
Długość całkowita wg średnic						
Masa 1mb pręta						
						[kg/mb]
Masa prętów wg średnic						0,222
						[kg]
Masa prętów wg gatunków stali						15,4
						[kg]
Masa całkowita						187
						[kg]

Beton	C20/25 (B25)
Stal	S40S
Otulina	S10S-b
	$c_{nom} = 25 + 5 = 30 \text{ mm}$

Obiekt: BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ	Nazwa rysunku:
Adres: 43-386 GRODZIEC, DZ. NR 386/1	ST/1P S1 S2

Investor:	<p>GMINA JASIENICA</p> <p>JASIENICA 159, 40-385 JASIENICA</p>
-----------	---

Branża:	KONSTRUKCJA	KONSTRUKCJA
---------	-------------	-------------

mgr inż. Janusz DREWANIANY upr. w spec. konstr.-bud.	Podpis:	mgr inż. Magdalena KRYWULT upr. w spec. konstr.-bud.	Podpis:	STANT
---	---------	---	---------	-------

PROJEKT	WZROST	CIĘŻAR	WIEK	WYPOSAŻENIE	OPIS PRACY
S.L.K./6/87/PMBk/16					
wpis do izby S.L.K./B0/9623/16					
S.L.K./2305/P00K/08					
wpis do izby S.L.K./B0/5293/08					

Opracowanie:	mgr inż. Magdalena Krywul	Data wydania:	04.2017	Nr rys.:		Nr str.	
--------------	---------------------------	---------------	---------	----------	--	---------	--

Stadium:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	Skala:	1:28.8	A-22	122
----------	------------------------------	--------	--------	------	-----