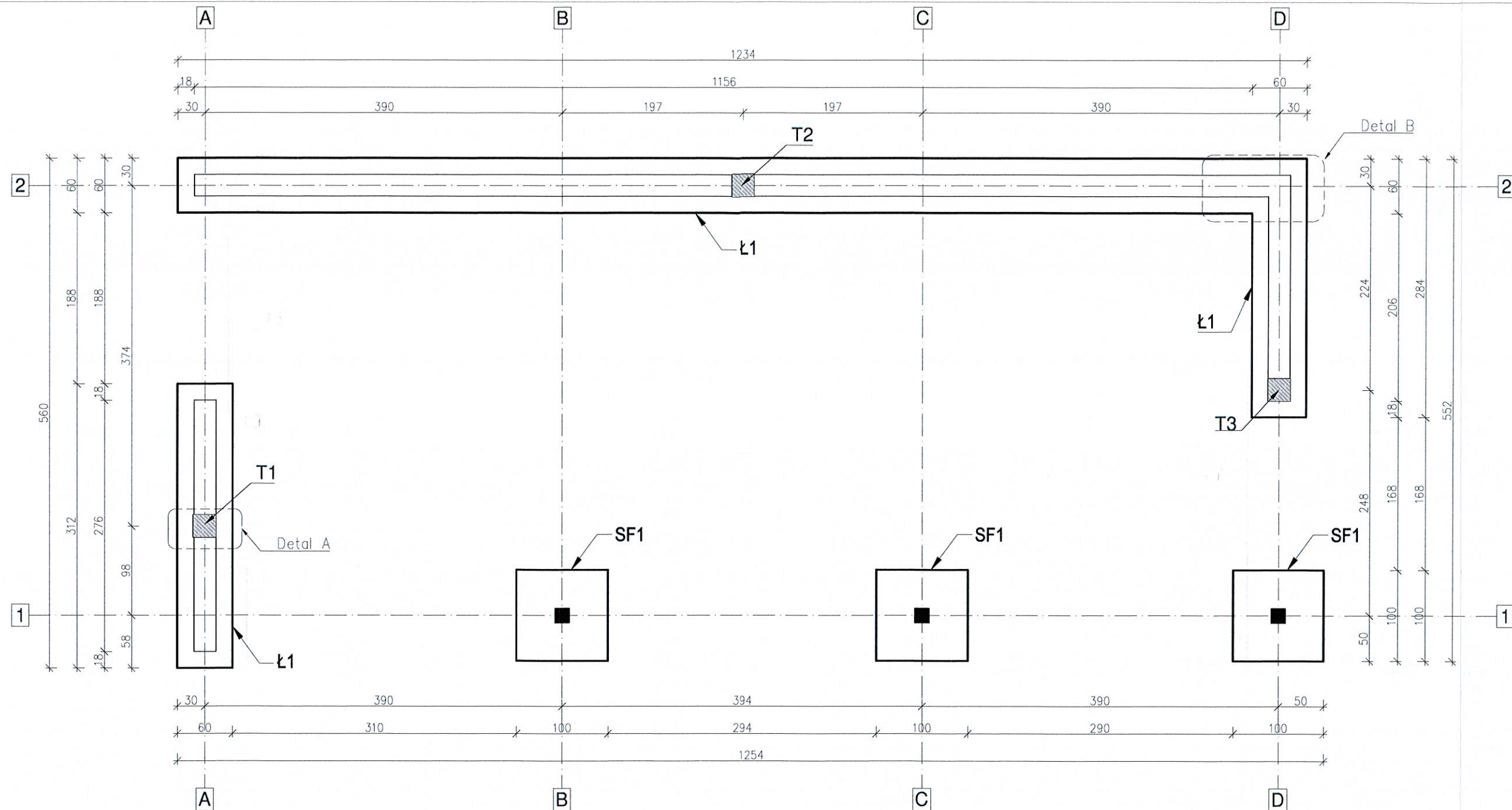
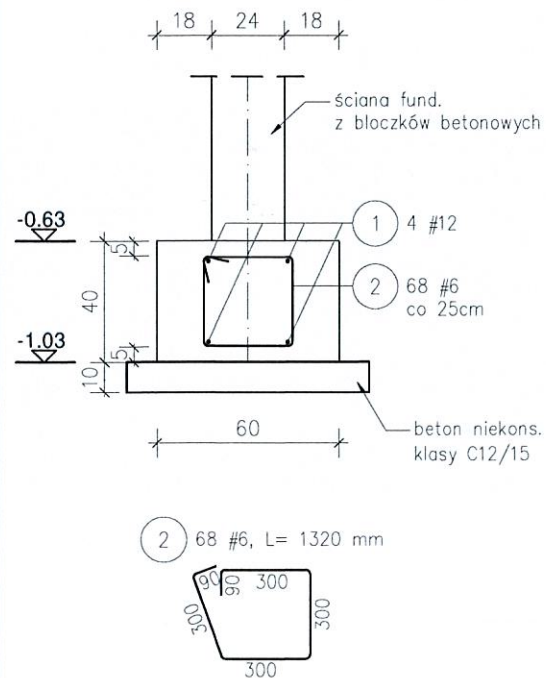
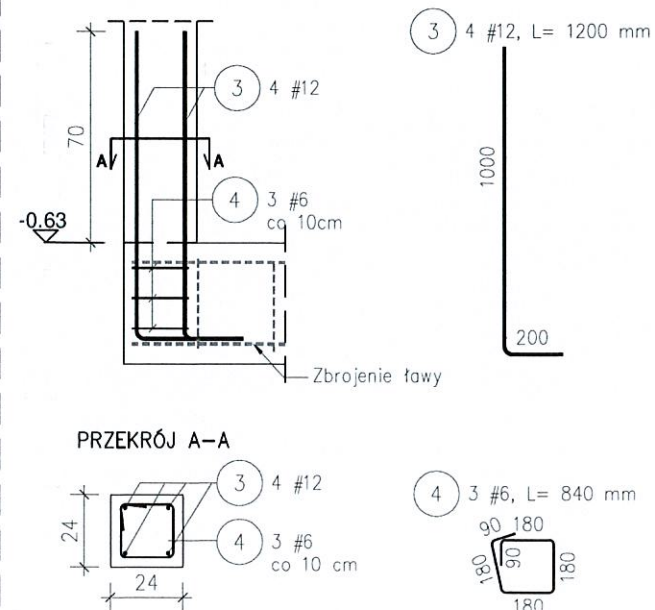




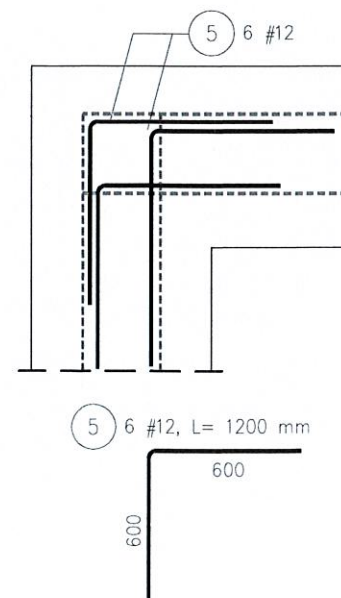
Ława fundamentowa Ł1
(L=17,22 mb)
skala 1:25



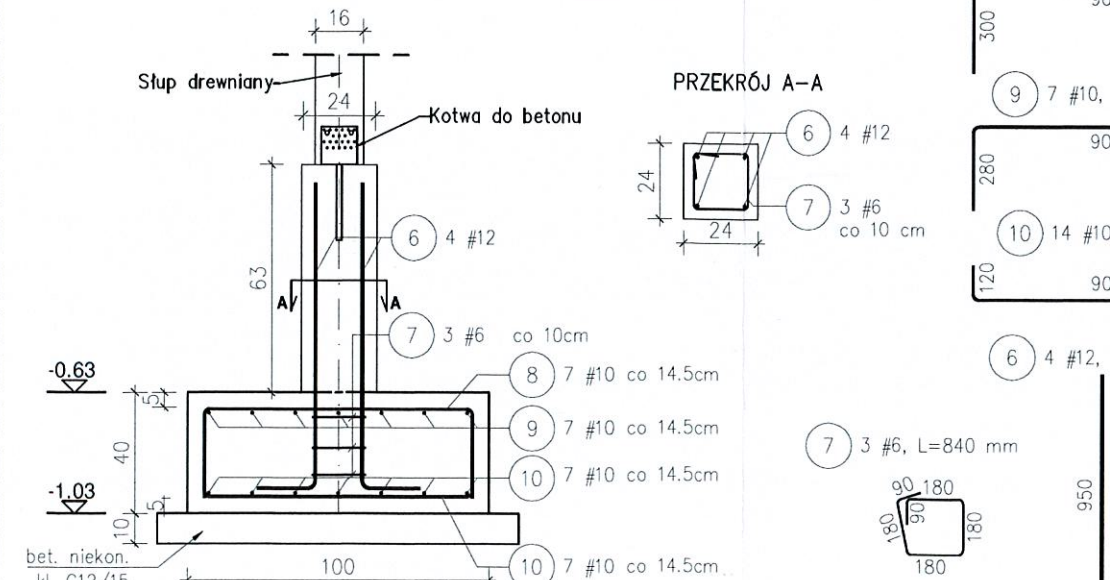
Detal "A"
Pręty startowe pod trzpień T1, T2, T3 (szt. 3)
skala 1:25

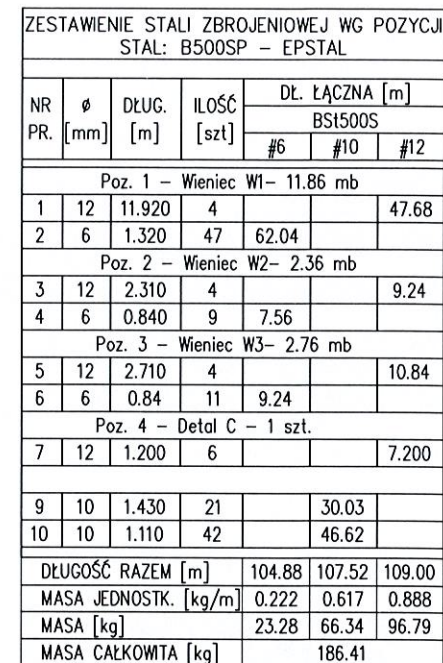


Detal "B"
Połączenie prętów ławy w narożu zewnętrznym
(szt. 1)
skala 1:25



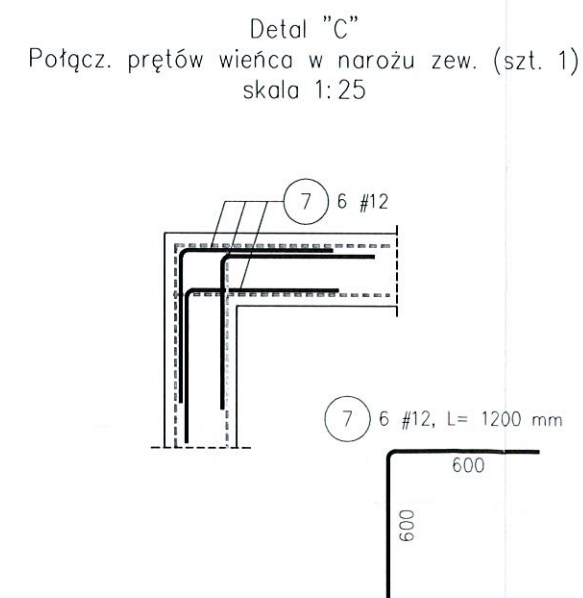
Stopa fundamentowa SF 1
(szt. 3)
skala 1:25





BETON: C20/25
STAL: A-IIIIN (Epstal-B500SP)
OTULINA: 3.0 cm

1. Potężenia zbrojenia wieńców w narożach wykonać jako ciągłe zgodnie z detalami konstrukcyjnymi.
2. Wymiary weryfikować na placu budowy, w szczególności przed zamówieniem elementów budowlanych.
3. Rozwiązania systemowe wykonać wg zaleceń producenta.
4. Rysunki rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz projektami branżowymi.
5. Wysokości krawędzi elementów konstrukcyjnych podane są względem poziomu 0.00.
6. Wymagania dotyczące zbrojenia (m.in. min. średnica gięcia prętów, min. dł. haków, dł. zakładów) zgodnie z normą PN-EN 1992.



KORMET-PROJEKT mgr inż. Sebastian
Kościelniak
ul. Ciernie 54-55, 58-160 Świebodzice tel. 504 784 325,
www.kormetprojekt.pl, biuro@kormetprojekt.pl

adres inwestycji:
ul. Sportowa, 58-170 Dobromierz, dz. nr 326/32, obr. Dobromierz 4

faza:
PROJEKT BUDOWLANY

etap:
PROJEKT TECHNICZNY

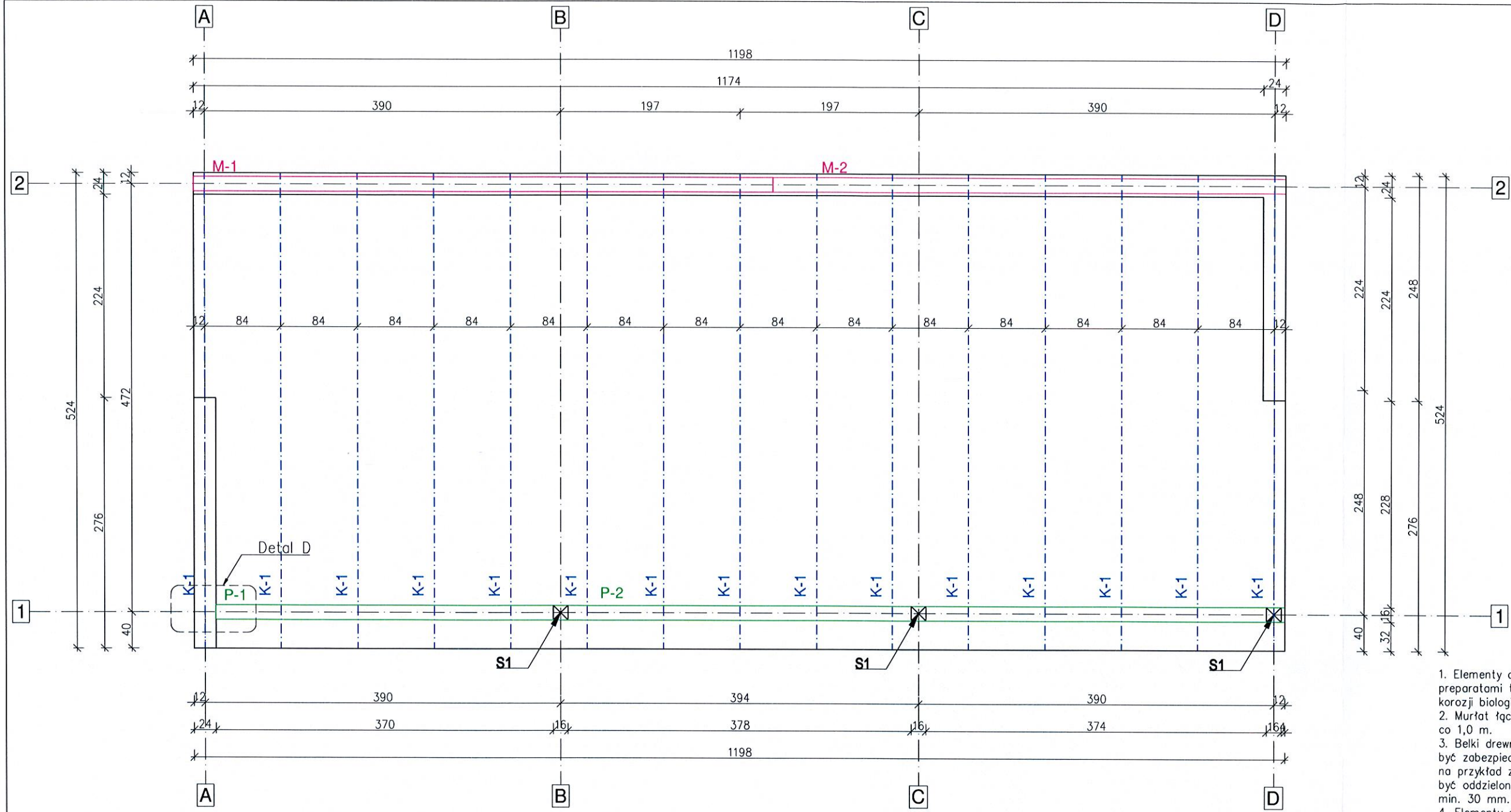
branża:
KONSTRUKCJA

projektant/nr uprawnień:	mgr inż. Sebastian Kościelniak
DOŚ/0334/PWBKb/17	
asystent projektanta:	mgr inż. Zuzanna Polak

rysunek:
RZUT KONSTRUKCJI WIATY

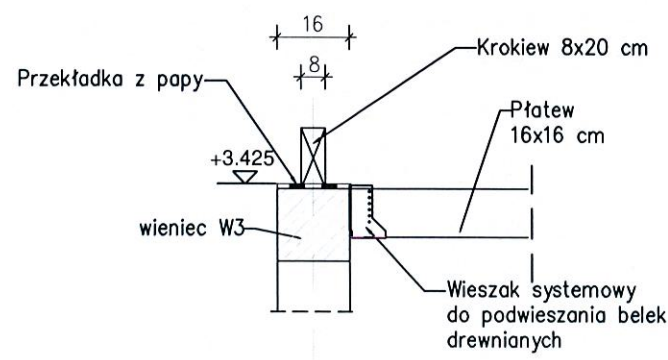
data:	skala:	nr rysunku:
18.06.2021 r.	1:50	K-02

OZNACZENIA:
K-1 - KROKIEW 8x20 cm
J-1 - PŁATEW 16x16 cm
M-1 - MURLATA 16x16 cm
S1 - SKŁUP DREWNIANY 16x16 cm
DREWNO KLASY C24



1. Elementy drewniane należy oczyścić i poddać impregnacji preparatami trójskładnikowymi do ochrony p.poż oraz przeciw korozji biologicznej.
2. Murlat łączyć z wieńcem za pomocą kotwy m16 l=0,45m co 1,0 m.
3. Belki drewniane na długości oparcia na wieńcu powinny być zabezpieczone przed bezpośrednim stykiem z wieńcem, na przykład za pomocą papy. Czoła oraz boki belek powinny być oddzielone od muru szczeliną powietrzną o szerokości min. 30 mm.
4. Elementy drewniane łączyć za pomocą łączników ocynkowanych ciesielskich.
5. Rozwiązania systemowe wykonać wg zaleceń producenta.
6. Rysunki rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz projektami branżowymi.
7. Wysokości krawędzi elementów konstrukcyjnych podane są względem poziomu 0.00.
8. Wymagania dotyczące elementów drewnianych zgodnie z normą pn-en 1995.

DETAL D
Oparcie płatew w osi A
skala 1:25



ZESTAWIENIE DREWNA SOSNOWEGO KLASY C-24									
Symbol	Element	szer. [m]	wys. [m]	dl. rzutu [m]	kąt	ilość [szt]	naddatek [m]	dl zam. [m]	objętość [m3]
K-1	Krokiew	0,08	0,2	5,24	5	15	0,3	5,56	1,33
M-1	Murlata	0,16	0,16	6,35	0	1	0,3	6,65	0,17
M-2	Murlata	0,16	0,16	5,63	0	1	0,3	5,93	0,15
P-1	Płatew	0,16	0,16	3,78	0	1	0,3	4,08	0,10
P-2	Płatew	0,16	0,16	7,96	0	1	0,3	8,26	0,21
suma									1,97

KORMET-PROJEKT mgr inż. Sebastian Kościelniak
ul. Cierpie 54-55, 58-160 Świebodzice tel. 504 784 325,
www.kormetprojekt.pl, biuro@kormetprojekt.pl

obiekt:
BUDOWA WIATY WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

adres inwestycji:
ul. Sportowa, 58-170 Dobromierz, dz. nr 326/32, obr. Dobromierz 4

inwestor:
Biuro Stowarzyszenia Lokalna Grupa Działania "Szlakiem Granitu", Udanin 88B, 55-340 Udanin

faza:
PROJEKT BUDOWLANY

etap:
PROJEKT TECHNICZNY

branża:
KONSTRUKCJA

projektant/nr uprawnień:
mgr inż. Sebastian Kościelniak
DOŚ/0334/PWBKb/17

asystent projektanta:
mgr inż. Zuzanna Polak

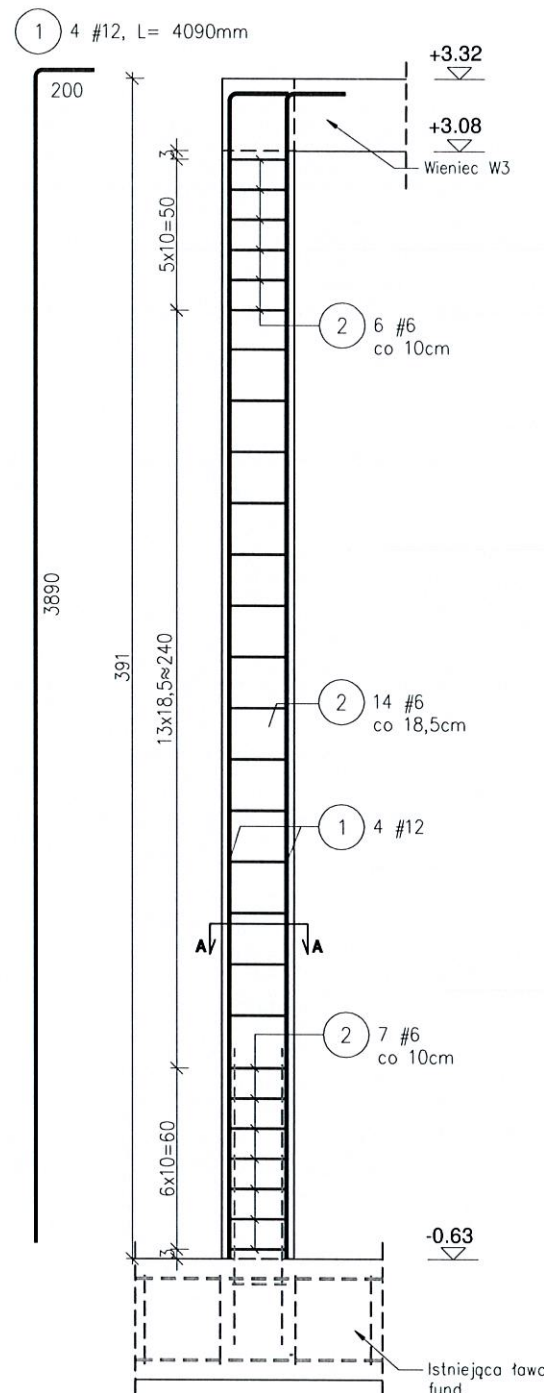
rysunek:
RZUT DACHU

data:
18.06.2021 r.

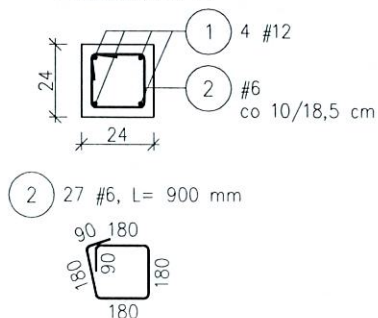
skala:
1:50

nr rysunku:
K-03

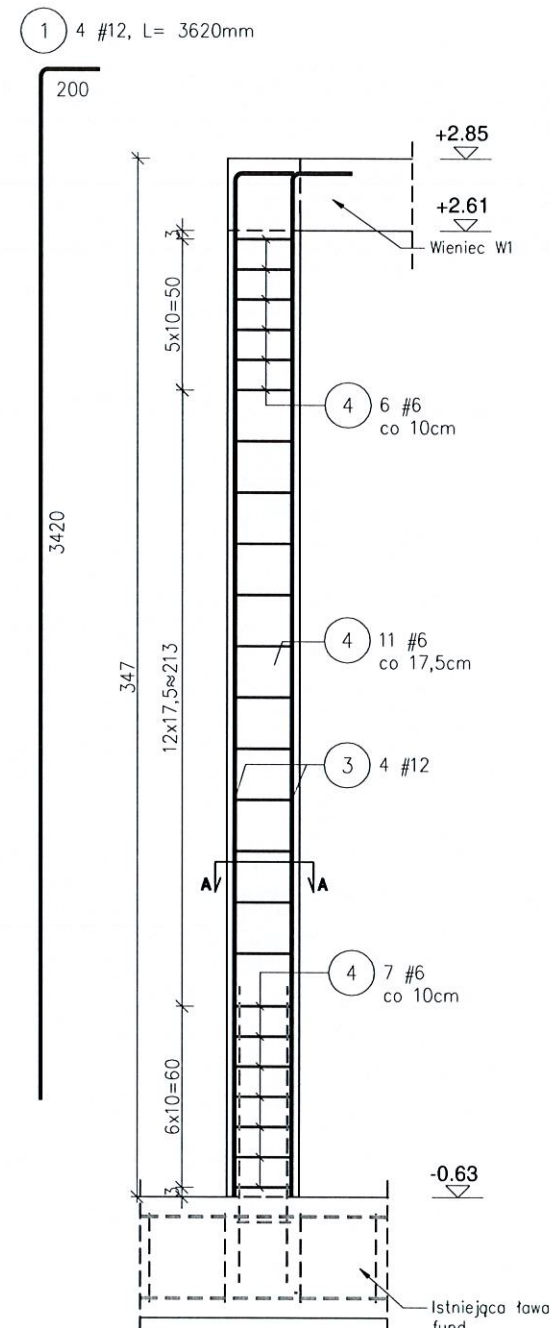
Trzpień T1 (szt. 1)
skala 1:25



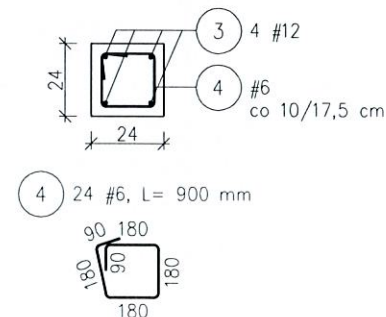
PRZĘKRÓJ A-A



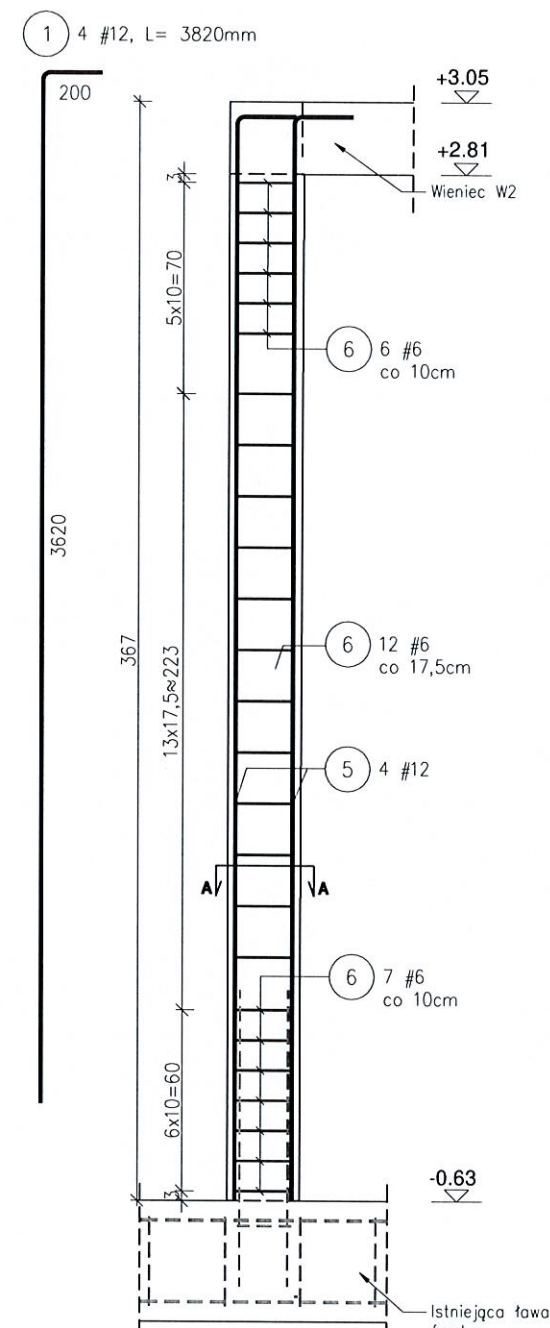
Trzpień T2 (szt. 1)
skala 1:25



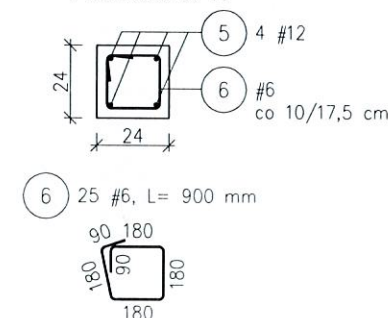
PRZĘKRÓJ A-A



Trzpień T3 (szt. 1)
skala 1:25



PRZĘKRÓJ A-A



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ WG POZYCJI STAL: B500SP – EPSTAL						
Nr. pr.	Ø [mm]	Dług. [m]	Ilość [szt.]	Długość łączna [m]		
				B500SP		
				#6	#10	#12
Poz. 1 – Trzpień T1 – 1 szt.						
1	12	4.090	4			16.36
2	6	0.900	27	24.30		
Poz. 2 – Trzpień T2 – 1 szt.						
3	12	3.620	4			14.48
4	6	0.900	24	21.60		
Poz. 3 – Trzpień T3 – 1 szt.						
5	12	3.820	4			15.82
6	6	0.900	25	22.50		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]				68.40	0.00	46.66
MASA JEDN. [kg/m]				0.222	0.617	0.888
MASA [kg]				15.18	0.00	41.44
MASA CAŁ. [kg]				56.62		

- 1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 metoda A (gab.)
- 2) Opis długości haka: gabarytowy
- 3) Długość pręta L: rzeczywista

BETON: C20/25

STAL: A-IIIN (Epstal-B500SP)

OTULINA: 3.0 cm

1. Wymiary weryfikować na placu budowy, w szczególności przed zamówieniem elementów budowlanych.
2. Rozwiązania systemowe wykonać wg zaleceń producenta.
3. Rysunki rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz projektami branżowymi.
4. Wysokości krawędzi elementów konstrukcyjnych podane są względem poziomu 0.00.
5. Wymagania dotyczące zbrojenia (m.in. min. średnica gięcia prętów, min. dł. haków, dł. zakładów) zgodnie z normą PN-EN 1992.

KORMET-PROJEKT mgr inż. Sebastian Kościelniak

ul. Ciernie 54-55, 58-160 Świebodzice tel. 504 784 325,
www.kormetprojekt.pl, biuro@kormetprojekt.pl

obiekt:
BUDOWA WIATY WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

adres inwestycji:
ul. Sportowa, 58-170 Dobromierz, dz. nr 326/32, obr. Dobromierz 4

inwestor:
Biuro Stowarzyszenia Lokalna Grupa Działania "Szlakiem Granitu", Udanin 86B, 55-340 Udanin

faza:
PROJEKT BUDOWLANY

etap:
PROJEKT TECHNICZNY

branża:
KONSTRUKCJA

projektant/nr uprawnień:
mgr inż. Sebastian Kościelniak
DOŚ/0334/PWBKb/17

podpis:

asystent projektanta:
mgr inż. Zuzanna Polak

podpis:

rysunek:
ZBROJENIE TRZPIENI

data:
18.06.2021 r.

skala:
1:25

nr rysunku:
K-04