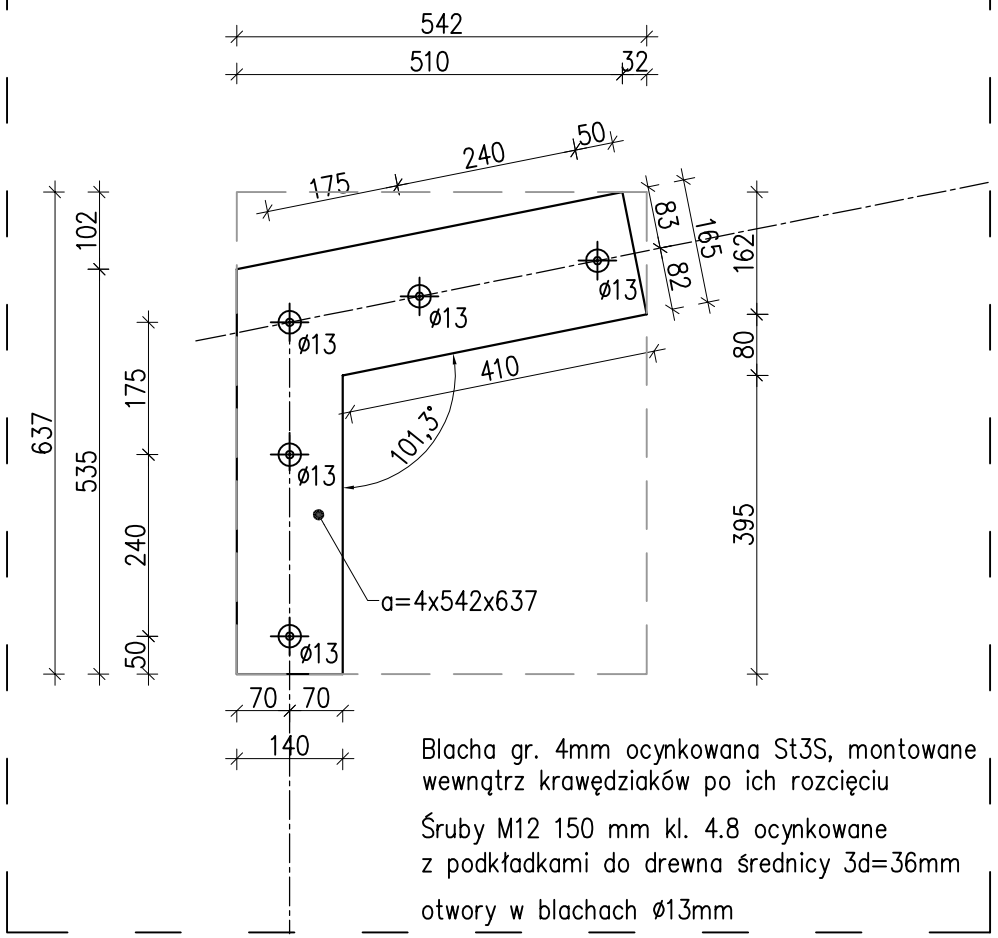
BLACHA WĘZŁOWA 3 wykonać x8

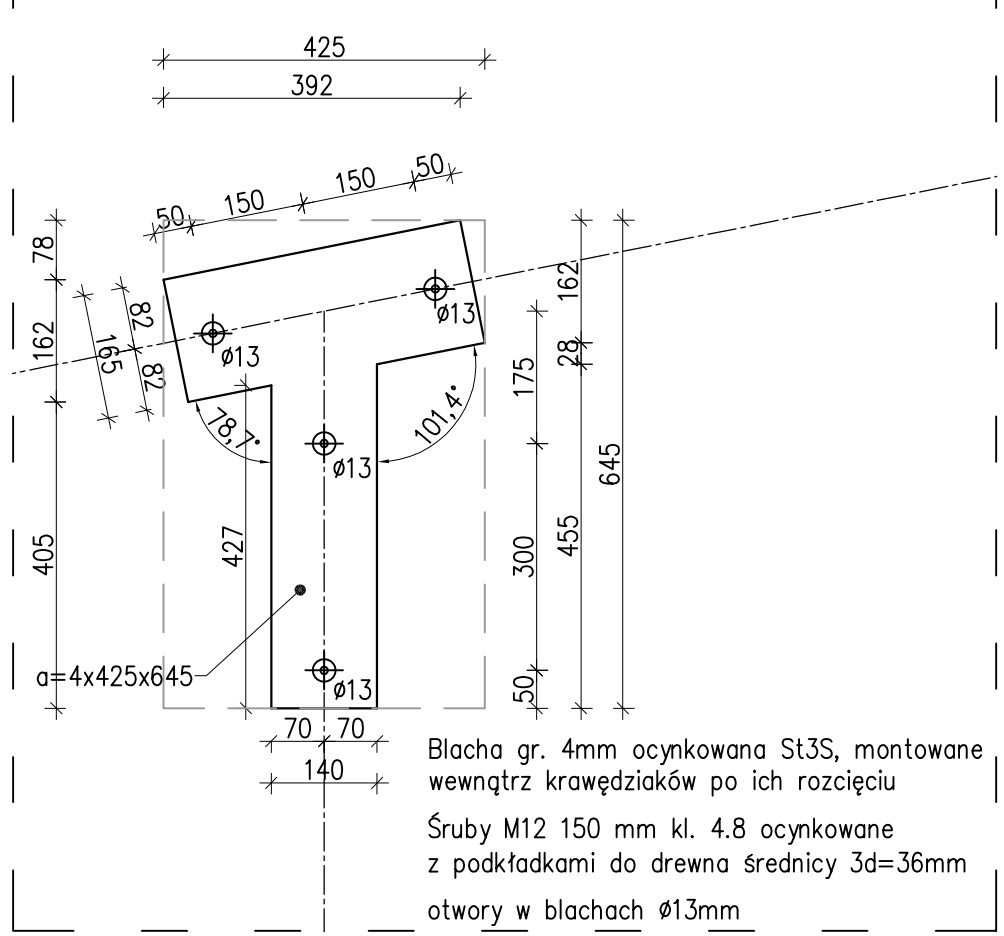


Blacha gr. 4mm ocynkowana St3S, montowane wewnątrz krawędziaków po ich rozcięciu

Śruby M12 150 mm kl. 4.8 ocynkowane z podkładkami do drewna średnicy 3d=36mm

otwory w blachach ø13mm

BLACHA WĘZŁOWA 4 wykonać x8

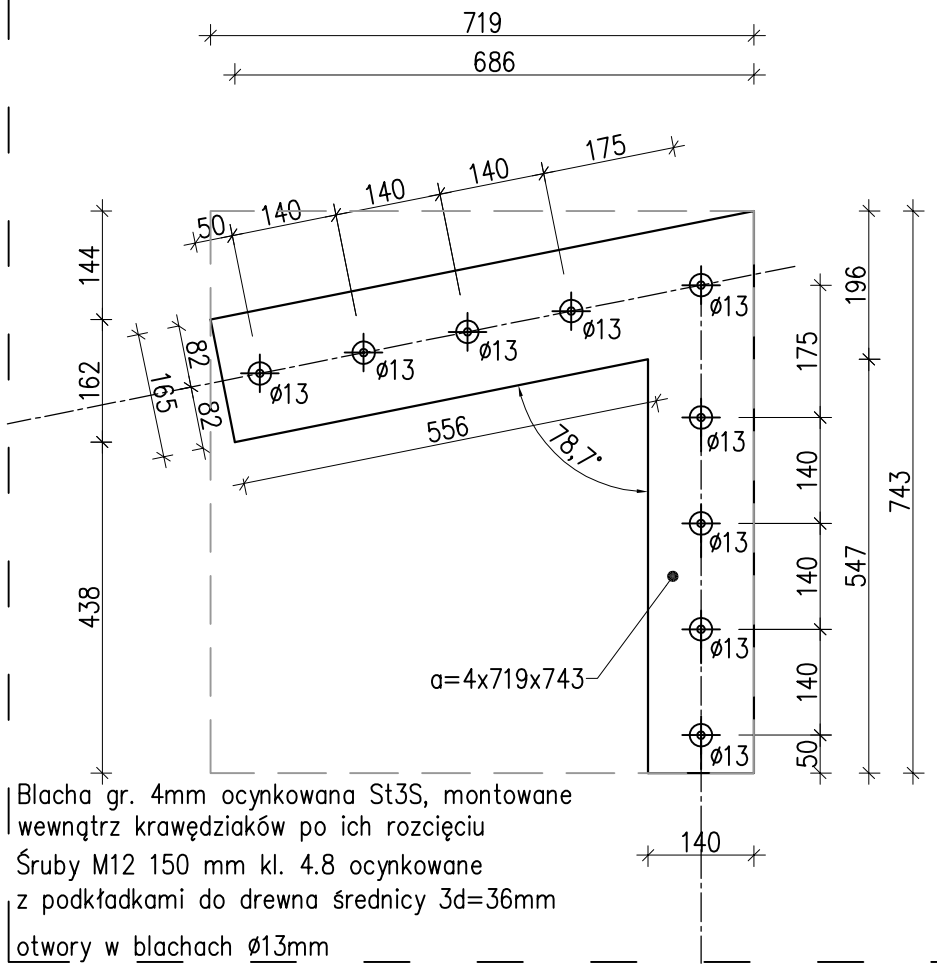


Blacha gr. 4mm ocynkowana St3S, montowane wewnątrz krawędziaków po ich rozcięciu

Śruby M12 150 mm kl. 4.8 ocynkowane z podkładkami do drewna średnicy 3d=36mm

otwory w blachach ø13mm

BLACHA WĘZŁOWA 5 wykonać x8



Blacha gr. 4mm ocynkowana St3S, montowane wewnątrz krawędziaków po ich rozcięciu

Śruby M12 150 mm kl. 4.8 ocynkowane z podkładkami do drewna średnicy 3d=36mm

otwory w blachach ø13mm

WYKAZ ŚRUB

NR BLACHY	ŚREDNICA [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ [szt]
3	12	150	40
4	12	150	32
5	12	150	72
SUMA			144

WYKAZ STALI

NR BLACHY	ŚREDNICA [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	SZEROKOŚĆ [m]	POWIERZCHNIA [m²]	MASA 1m² [kg]	MASA ARKUSZA [kg]	ILOŚĆ [szt]	MASA ARKUSZY [kg]
1	4	0.637	0.542	0.345	31.4	10.841	8	86.728
2	4	0.645	0.425	0.274	31.4	8.608	8	68.860
3	4	0.743	0.719	0.534	31.4	16.774	8	134.195
SUMA [kg]								289.783

UWAGI:

1. Rysunki należy rozpatrywać łącznie z pozostałą częścią dokumentacji oraz projektami branżowymi
2. Wszystkie zastosowane elementy muszą posiadać wymagane przepisami atesty higieniczne i bezpieczeństwa.
3. Montaż elementów wykonać ściśle wg. instrukcji oraz wytycznych producenta zastosowanych elementów.
4. Blachy gr. 4mm ocynkowane St3S, montowane wewnątrz krawędziaków po ich rozcięciu.

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNE
WYCENA NIERUCHOMOŚCI
ANNA I BARTOSZ MICHALSCY S. C.
UL. CZARNIECKIEGO 22A
44-100 GLIWICE
TEL. 32 331 80 43
www.abm.gliwice.pl
facebook.com/abm.gliwice

Temat:

ZAGOSPODAROWANIE TERENU RYNKU WE WŁODOWICACH

Adres obiektu:
UL. ŻARECKA
42-421 WŁODOWICE

Wydanie rysunku z kolejnym numerem wersji powoduje unieważnienie wszystkich wcześniejszych rysunków

Zleceniodawca:

GMINA WŁODOWICE
UL.KRAKOWSKA 26
42-421 WŁODOWICE

Branża:	Faza:
KONSTRUKCJA	PW

Rysunek:

PROJEKT
WIATA CENTRALNA - BLACHY WĘZŁOWE

Nr projektu:	Skala:	Nr rysunku:
PA 51/2015	1:10	K-01
Wersja: 1	Data: 05/2016	

Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:

Projektant:

mgr inż.	upr. bud. do proj. nr
Mariusz Żywioł	1/2001 w specj. konstrukcyjno-budowlanej

Współpraca:

Sprawdzający: