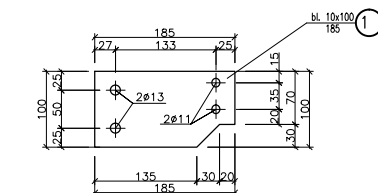
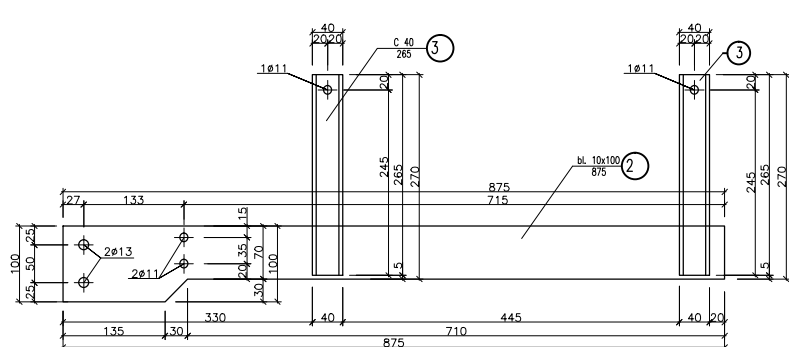


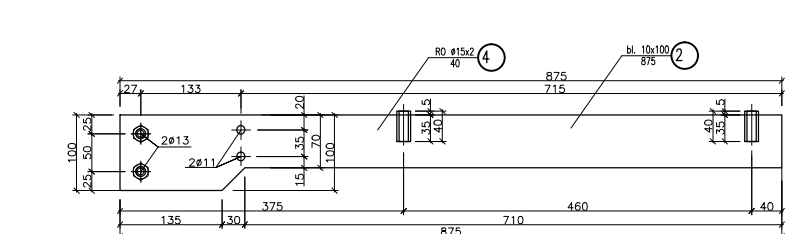
ELEMENT Z1 WYKONAĆ X 131
SKALA 1/10
MASA SZTUKI - 1,48kg
MASA 131 SZTUK - 193,88kg



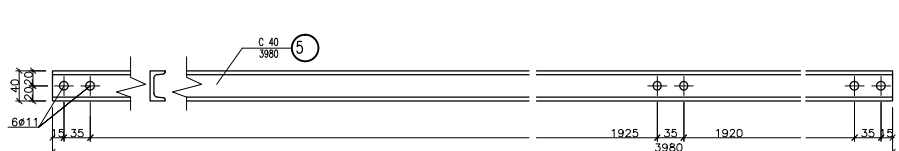
ELEMENT Z2 WYKONAĆ X 43
SKALA 1/10
MASA SZTUKI - 8,46kg
MASA 43 SZTUK - 363,69kg



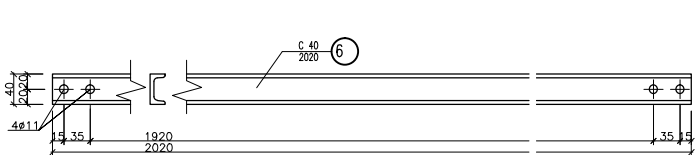
ELEMENT Z3 WYKONAĆ X 24
SKALA 1/10
MASA SZTUKI - 7,05kg
MASA 24 SZTUK - 169,23kg



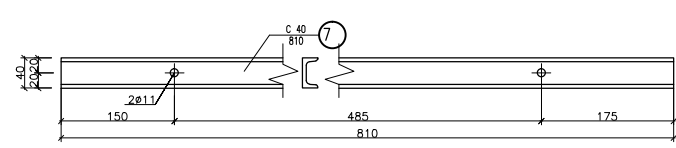
ELEMENT W1 WYKONAĆ X 44
SKALA 1/10
MASA SZTUKI - 10,94kg
MASA 44 SZTUK - 481,36kg



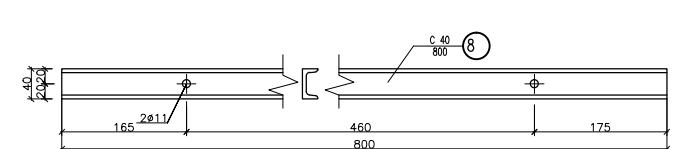
ELEMENT W2 WYKONAĆ X 52
SKALA 1/10
MASA SZTUKI - 5,56kg
MASA 52 SZTUK - 289,12kg



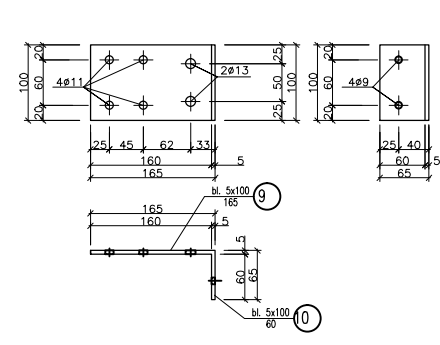
ELEMENT E2 WYKONAĆ X 43
SKALA 1/10
MASA SZTUKI - 2,23kg
MASA 43 SZTUK - 95,89kg



ELEMENT E3 WYKONAĆ X 24
SKALA 1/10
MASA SZTUKI - 2,23kg
MASA 24 SZTUK - 53,52kg



ELEMENT MONTAŻOWY EM
WYKONAĆ X NA KAŻDĄ ŚCIANĘ 280
SZTUK ŁĄCZNIE 1120
SKALA 1/10
MASA SZTUKI - 0,9kg
MASA 560 SZTUK - 1008kg

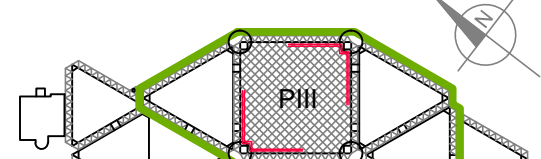


ZESTAWIENIE ELEMENTÓW MONTAŻOWYCH		
Lp	Typ	Sztuk
ŚCIANA P2 / P3		
1	Z1	40
2	Z2	7
3	W1	11
4	W2	12
5	E2	7
ŚCIANA P1 / P4		
1	Z1	37
2	Z2	12
3	W1	11
4	W2	12
5	E2	12
ŚCIANA P1 / P2		
1	Z1	27
2	Z2	12
3	Z3	12
4	W1	11
5	W2	14
6	E2	12
7	E3	12
ŚCIANA P3 / P4		
1	Z1	27
2	Z2	12
3	Z3	12
4	W1	11
5	W2	14
6	E2	12
7	E3	12
RAZEM ELEMENTÓW		
	Z1	131
	Z2	43
	Z3	24
	W1	44
	W2	52
	E2	43
	E3	24

ŁĄCZNA MASA WSZYSTKICH ELEMENTÓW 2654,49 KG

UWAGA:

- 1) PRZED ZAKOŃCZENIEM ELEMENTÓW STALOWYCH SPRAWDZIĆ WYMARY NA BUDOWIE, W RAZIE POTRZEBY SKORYGOWAĆ
- 2) OBECNA PODKONSTRUKCJA GRZEJNIKÓW ZDEMONTOWAĆ
- 3) ELEMENTY STALOWE NOWE WYKONAĆ ZE STALI OCYNKOWANEJ NA ZEWNĄTRZ, MALOWAĆ KOLOR ISTNIEJĄCEJ KONSTRUKCJI
- 4) SPINAĆ NORMATOWA CIĄGLA
- 5) ŚRUBY M12 L=50, M10 L=40 KLASY 5,8 OCYNKOWANE
- 6) OTWIEROZWANIE W ELEMENTACH WYI ORAZ W2 WYKONAĆ PO DOBORZE ORAZ USTALENIU AUTOMATYKI OKIENNEJ



PAWILON III - PAWILON HISTORYCZNY

PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI NA WSZYSTKICH POLACH
EKSPLOATACJI. POWIELANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE

venit VENIT EWA PRZYBYŁ DARIUSZ ZBOŃSKI
44-190 GLIWICE, GÓRNYCH WAŁÓW 2714
TEL. 71 77 77 77

projektant mgr inż. Witold Dorocki ogłoszenie 376/92 spec. konstrukcje		podpisz	
<p>zawartych w:</p> <p>MIEJSKI ZARZĄD USŁUG KOMUNALNYCH W GŁIWICACH 44-109 Gliwice, ul. Strzelbom Bytomskich 25</p> <p>Remont pokrycia ścian i posadzki Płaski Miejskiej w Gliwicach przy ulicy Fredy 6 - działka 85 i 87, obr. Centrum, Gliwice.</p>			
<p>P2</p> <p>ZAWIĘZANIE OPOWIEDNI PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY</p>			
<p>PAWŁOŃ III - KONSTRUKCJE WSPÓRCZE GRIENKÓWŃ (ORAZ AUTOMATYMI OKIENKAMI)</p>			
stanowisko	data	określenie	
PROJEKT BUD - WYKONAWCY	grudzień 2016	1:200, 1:100, 1:10	
wariant	zbiórka		nowak
PBW	KONSTRUKCJA	GP III/1 GR AU	

WYDANIE RYSUNKU Z KOLEJNYM SYMBOLEM WERSJI,
POWODUJĄCE LINIOWANIE W SZYBKICH WZGLĘDACH RYSUNKÓW