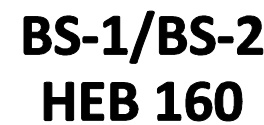


Niniejsze opracowanie stanowi dzieło autorskie | podlega ochronie zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim | prawach pokrewnych. Bez pisemnej zgody autora nie może być kopiowane.



JAMBOR

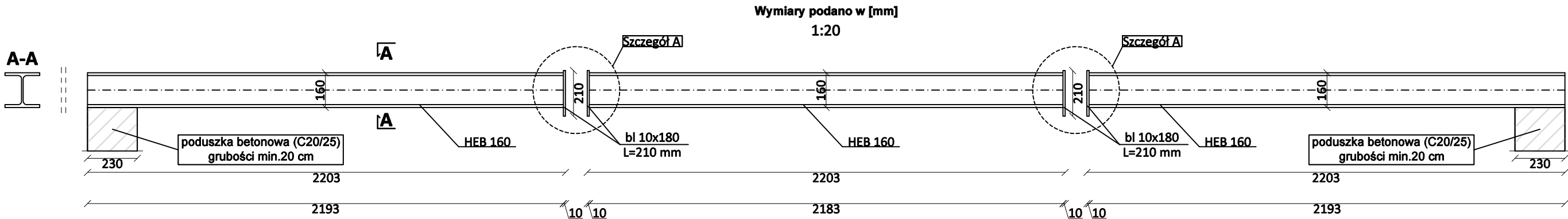
PROJEKTOWANIE I NADZÓR

mgr inż. Maciej Walkos:

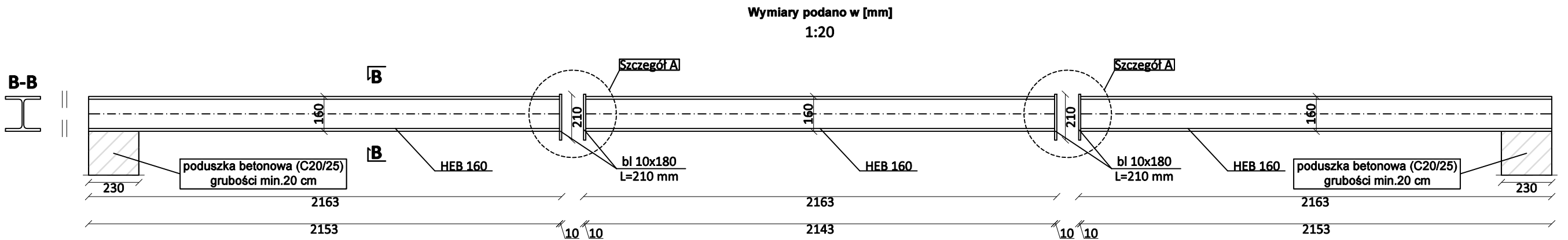
TEMAT	BUDYNEK URZĘDU MIASTA I GMINY REMONT POMIESZCZEŃ NA I. PIĘTRZE WRAZ Z ZNAJDUJĄCYMI SIĘ POD NIM STROPEM NA BUDYNKU URZĘDU MIASTA I GMINY		
INWESTOR	Miasto i Gmina Czarny Dunajec 34-470 Czarny Dunajec, ul. Piłsudskiego 2		
ADRES INWESTYCJI	dz. nr ewid. 3750/5, 14987/2, obr. 0001 Czarny Dunajec, jedn. ewid. ewid. 121103_4 Czarny Dunajec		
	BRANŻA	KONSTRUKCJA	STADIUM
	PROJEKT BUDOWLANY		
RYSUNEK			
	KONSTRUKCJA STROPU NAD PARTEREM		
PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Walkosz nr uprawnień: MAP/0159/PWOK/12		
WSPÓŁPRACA	inż. Krzysztof Majerczyk		
SKALA	DATA	NR RYS.	NR STR.
1:50	VI. 2023	K - 01	

Niniejsze opracowanie stanowi dzieło autorskie i podlega ochronie zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Bez pisemnej zgody autora nie może być kopiowane.

PODZIAŁ BELKI STALOWEJ BS-1 NA ELEMENTY MONTAŻOWE

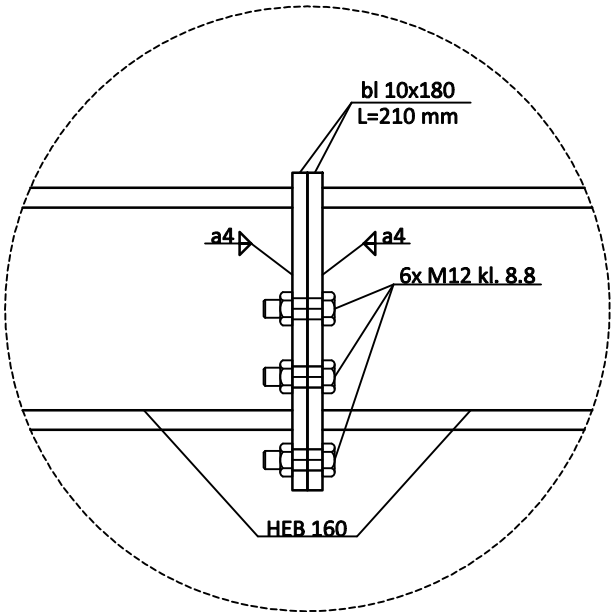


PODZIAŁ BELKI STALOWEJ BS-2 NA ELEMENTY MONTAŻOWE



SZCZEGÓŁ A

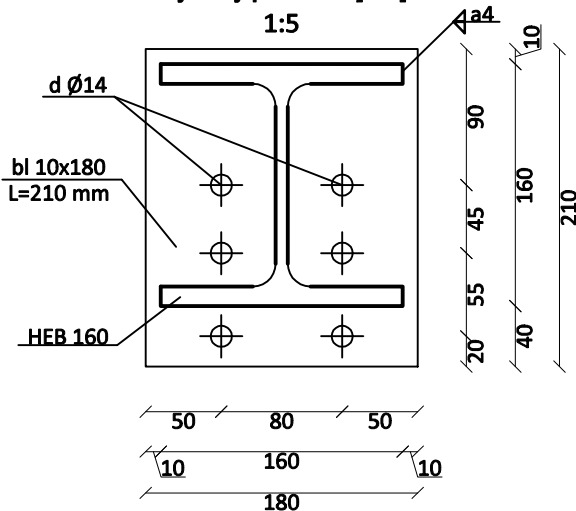
1:5



BLACHY CZOŁOWE

Wymiary podano w [mm]

1:5



- STAL KONSTRUKCYJNA S235
- ŚRUBY M12 KLASY 8.8, OTWORY NA ŚRUBY d = 14 mm
- SPOINY NIEOZNACZONE WYKONAĆ NA 0.7 GRUBOŚCI CIEŃSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMNETÓW
- SPOINA PACHWINOWA ŁĄCZENIA PROFIL STALOWY-BLACHA DOCZOŁOWA O GRUBOŚCI 4mm

miejsca oparcia belek na podłewce z betonu klasy C20/25 o grubości co najmniej 20 cm

JAMBOR

PROJEKTOWANIE I NADZÓR

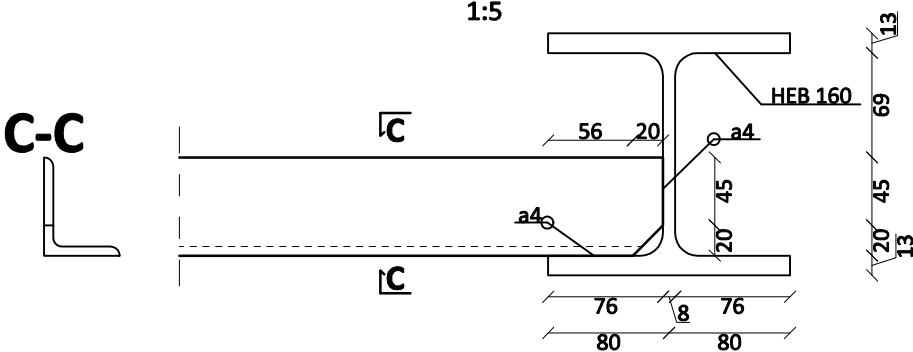
mgr inż. Maciej Walkosz

TEMAT	BUDYNEK URZĘDU MIASTA I GMINY REMONT POMIESZCZEŃ NA I. PIĘTRZE WRAZ Z ZNAJDUJĄCYM SIĘ POD NIM STROPEM NA BUDYNKU URZĘDU MIASTA I GMINY		
INWESTOR	Miasto i Gmina Czarny Dunajec 34-470 Czarny Dunajec, ul. Piłsudskiego 2		
ADRES INWESTYCJI	dz. nr ewid. 3750/5, 14987/2, obr. 0001 Czarny Dunajec, jedn. ewid. 121103_4 Czarny Dunajec		
	BRANŻA	STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY
	KONSTRUKCJA		
RYSUNEK	PODZIAŁ BELEK STALOWYCH NA ELEMENTY MONTAŻOWE		
PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Walkosz nr uprawnień: MAP/0159/PWOK/12		
WSPÓŁPRACA	inż. Krzysztof Majerczyk		
SKALA	DATA	NR RYS.	NR STR.
1:50	VI. 2023	K - 02	

SCHEMAT POŁĄCZENIA STĘŻENIA DO BELKI STALOWEJ

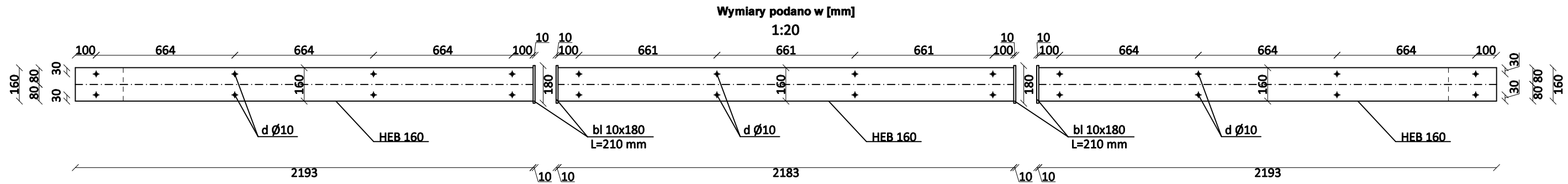
Wymiary podano w [mm]

1:5

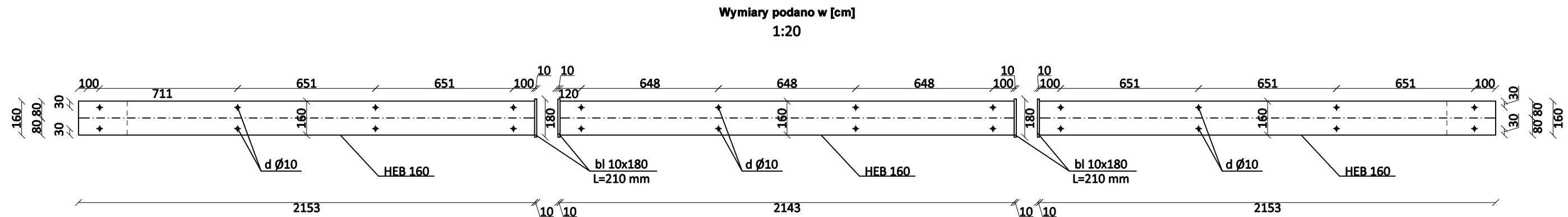


Niniejsze opracowanie stanowi dzieło autorskie i podlega ochronie zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Bez pisemnej zgody autora nie może być kopiowane.

WIDOK Z GÓRY BELKI STALOWEJ BS-1 - ROZSTAWY OTWORÓW

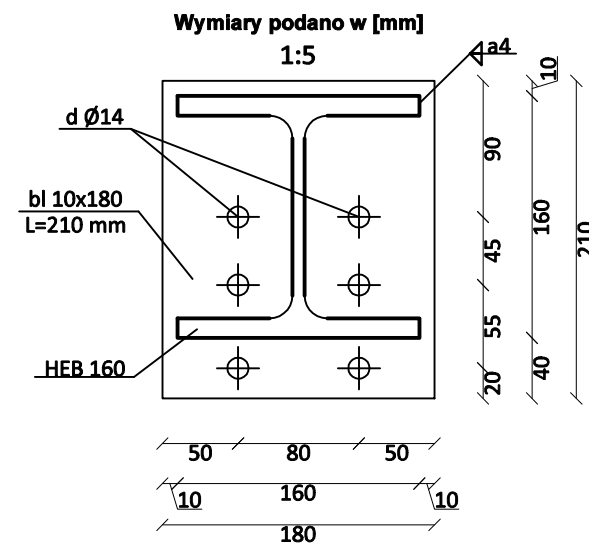


WIDOK Z GÓRY BELKI STALOWEJ BS-2 - ROZSTAWY OTWORÓW



- STAL KONSTRUKCYJNA S235
- POŁĄCZENIE DOCZOŁOWE - ŚRUBY M12 KLASY 8.8, OTWORY NA ŚRUBY d = 14 mm
- SPOINA PACHWINOWA ŁĄCZENIA PROFIL STALOWY-BŁACHA DOCZOŁOWA O GRUBOŚCI 4mm
- SZCZEGÓŁ POŁĄCZENIA DOCZOŁOWEGO PRZEDSTAWIONO NA RYSUNKU K-2
- POŁĄCZENIE DESEK LEGAROWYCH DO PROFILI STALOWYCH - ŚRUBY M8 KLASY CO NAJMNIEJ 5.6, OTWORY NA ŚRUBY d = 10 mm
- SPOINY NIEOZNACZONE WYKONAĆ NA 0.7 GRUBOŚCI CIEŃSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW

BLACHY CZOŁOWE



JAMBOR
PROJEKTOWANIE I NADZÓR
mgr inż. Maciej Walkosz

TEMAT	BUDYNEK URZĘDU MIASTA I GMINY REMONT POMIESZCZEŃ NA I. PIĘTRZE WRAZ Z ZNAJDUJĄCYM SIĘ POD NIM STROPEM NA BUDYNKU URZĘDU MIASTA I GMINY		
INWESTOR	Miasto i Gmina Czarny Dunajec 34-470 Czarny Dunajec, ul. Piłsudskiego 2		
ADRES INWESTYCJI	dz. nr ewid. 3750/5, 14987/2, obr. 0001 Czarny Dunajec, jedn. ewid. 121103_4 Czarny Dunajec		
	BRANŻA	STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY
	KONSTRUKCJA		
RYSUNEK	RYSUNEK WARSZTATOWY BELEK STALOWYCH		
PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Walkosz nr uprawnień: MAP/0159/PWOK/12		
WSPÓŁPRACA	inż. Krzysztof Majerczyk		
SKALA	DATA	NR RYS.	NR STR.
1:50	VI. 2023	K - 03	

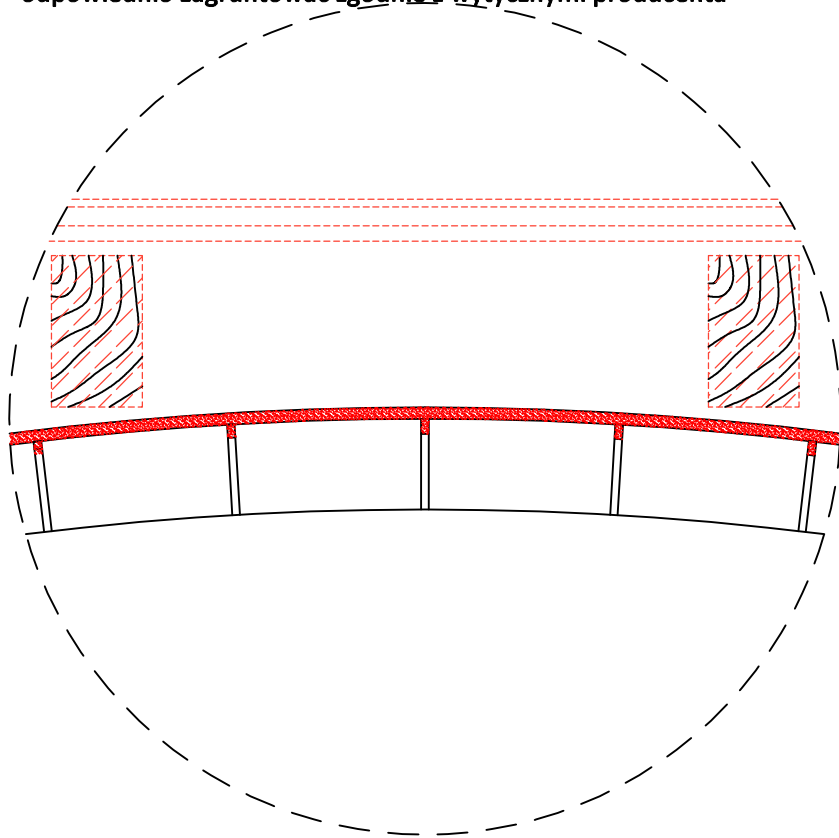
Niniejsze opracowanie stanowi dzieło autorskie i podlega ochronie zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Bez pisemnej zgody autora nie może być kopiowane.

SZCZEGÓŁ B

1:10

ETAP I.

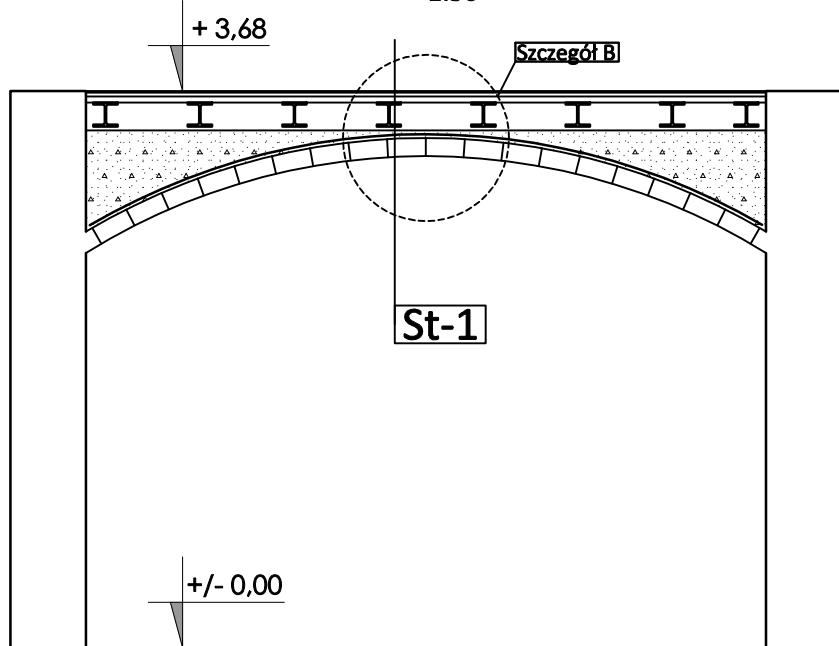
- Zabezpieczenie istniejącego sklepienia poprzez podstępłowanie całości konstrukcji (należy całkowicie wyłączyć z użytku wszystkie pomieszczenia znajdujące się w obrębie oddziaływania wykonywanych prac - pomieszczenia znajdujące się pod wzmocnianymi stropami)
- Rozbiórka istniejącej konstrukcji stropu belkowego wraz z warstwami
- Usunięcie zalegającego gruzu z powierzchni sklepienia
- Zdarcie odgórnej warstwy zaprawy wraz z spoinami na głębokość ok. 1,0 cm
- Powierzchnie na której będzie wykonywana wylewka styrobetonowa należy odpowiednio zagruntować zgodnie z wytycznymi producenta



WZMOCNIENIE SKLEPIENIA

Wymiary podano w [cm]

1:50



I. PIĘTRO

12 31
325
368

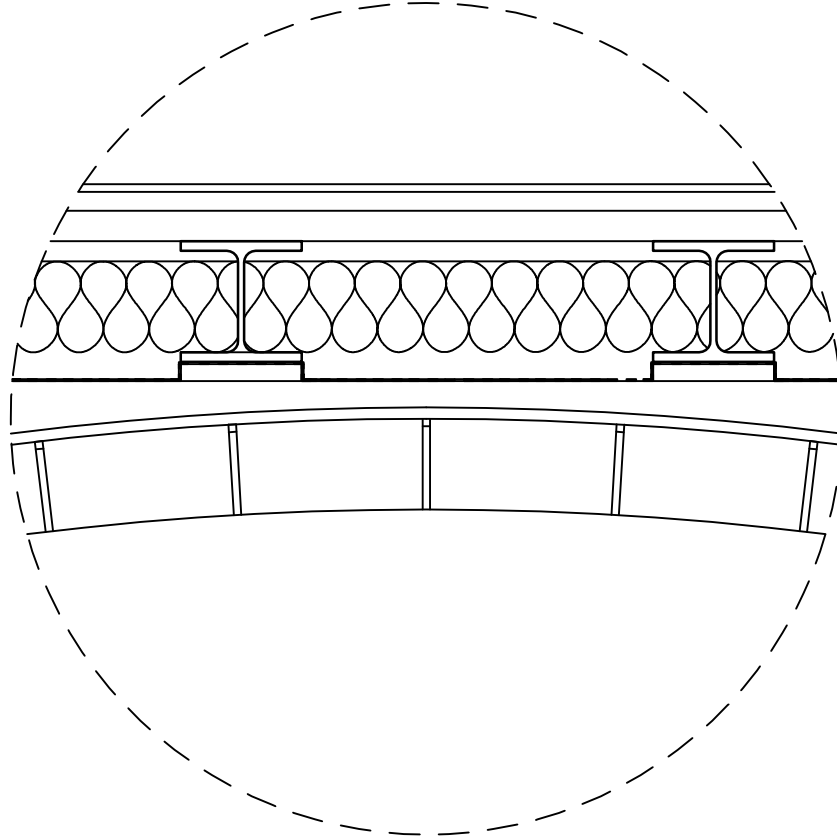
PARTER

SZCZEGÓŁ B

1:10

ETAP II.

- Wykonanie warstwy wzmocniającej z styrobetonu zbrojonego siatką zbrojeniową $\varnothing 6$ (poduszki betonowe pod belki należy wykonać wcześniej)
- Po osiągnięciu przez zaprawę styrobetonową odpowiedniej nośności (min. 7 dni), należy wykonać warstwę paroizolacyjną - w taki sposób aby zachować jej ciągłość
- Wykonanie ustroju nośnego i warstw zgodnie z rysunkami



- ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ PAROIZOLACJI
- ZACHOWAĆ DYLATACJĘ POMIĘDZY WEŁNĄ A WARSTWĄ STYROBETONU CO NAJMNIEJ 2 cm
- PODCZAS PRAC ZWIĄZANYCH Z WZMACNIANIEM SKLEPIENIA NALEŻY WYKONYWAĆ JE W TAKI SPOSÓB ABY ŻADEN Z PRACOWNIKÓW NIE CHODZIŁ BEZPOŚREDNIO PO KONSTRUKCJI, GDYŻ MOŻE TO GROZIĆ "WYSUNIĘCIEM SIĘ" JEDNEJ Z CEGIEŁ, A W EFEKCIE ZAWALNIEM CAŁEJ KONSTRUKCJI
- NALEŻY ZAPEWNIĆ PODPARCIE KONSTRUKCJI SKLEPIENIA OD DOŁU POPRZECZ PODSTĘPLOWANIE CAŁOŚCI SKLEPIENIA
- WYKONYWANIE JAKICHKOLWIEK PRAC PRZY WZMACNIANIU SKLEPIENIA I WYMIANIE ELEMENTÓW KONSTRUKCJI NOŚNEJ STANOWI ZAGROŻENIE DLA BEZPIECZEŃSTWA PRACOWNIKÓW URZĘDU, DLATEGO NALEŻY BEZWZGLĘDNIE WYŁĄCZYĆ Z UŻYTKOWANIA POMIESZCZENIA OBJĘTE ODDZIAŁYWANIEM PRAC REMONTOWYCH
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI INWESTYCJI WSZYSTKIE WYMIARY I RZĘDNE SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI

----- elementy istniejącej konstrukcji przeznaczone do rozbiórki

----- istniejąca warstwa zaprawy przeznaczona do zdrapania

JAMBOR

PROJEKTOWANIE I NADZÓR

mgr inż. Maciej Walkosz

TEMAT	BUDYNEK URZĘDU MIASTA I GMINY REMONT POMIESZCZEŃ NA I. PIĘTRZE WRAZ Z ZNAJDUJĄCYM SIĘ POD NIM STROPEM NA BUDYNKU URZĘDU MIASTA I GMINY		
INWESTOR	Miasto i Gmina Czarny Dunajec 34-470 Czarny Dunajec, ul. Piłsudskiego 2		
ADRES INWESTYCJI	dz. nr ewid. 3750/5, 14987/2, obr. 0001 Czarny Dunajec, jedn. ewid. 121103_4 Czarny Dunajec		
	BRANŻA	STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY
	KONSTRUKCJA		
RYSUNEK	SCHEMAT WYKONANIA WZMOCNIENIA ISTNIEJĄCEGO SKLEPIENIA		
PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Walkosz nr uprawnień: MAP/0159/PWOK/12		
WSPÓŁPRACA	inż. Krzysztof Majerczyk		
SKALA	DATA	NR RYS.	NR STR.
1:50	VI. 2023	K - 05	