



Uwaga:

Niniejsza dokumentacja została sporządzona dla potrzeb opracowania projektowego pn. "Rozbudowa budynku "A" Uczelni Państwowej im. Jana Grodka w Sanoku przy ul. Mickiewicza 21.

W przypadku wykorzystywania dokumentacji do celów projektowych, wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze.

1. Rysunek rozpoznać wraz z opisem technicznym oraz projekcjami branżowymi.
2. Wykryć wymiary nadejści spowiadające na podstawie danych technicznych.
3. Zaleca się cięcie i przegubowanie prętów zbrojeniowych na budowie i zbrojenia stropów.
4. Pręty ułożone w przestrzeni otworów stropów wyciągnąć.
5. W stropach uwzględnić przeprowadzenie otworów instalacyjnych.
6. Wypełnić elementami stropowe zabezpieczyć przed pominięciem lub obudowę p.p.zd. do RE160.
7. Wykonać brzozy na oparcie stropów oraz bele w ścianach istniejących na głębokość min. 150mm.
8. Profile oraz lokalizację belek stropowych dobrze zostały na podstawie dokumentacji architektonicznej i literatury technicznej.
9. Wymiar prętów podano na obrysie z uwzględnieniem, że pręty powinny zostać podłoża przy budowlanych. W razie różnic względem projektu wygenerowanych innych elementów konstrukcyjnych należy skontaktować się z projektantem.
10. Sposób zabezpieczenia stropów oraz ich rozkrojem analogicznie do rysunków elementów instalacyjnych w stropach.
11. Wymiary podano w milimetrach, a poziomy w metrach.
12. Wymiary prętów podano na obrysie z uwzględnieniem i w milimetrach.
13. Przed przystąpieniem do robót uprawniony kierownik robót jest zobowiązany do oświadczenia projektu technicznego.
14. Wykonanie robót stropów uwzględnić zabezpieczenie konstrukcji istniejącego budynku (niezbędne podparcie stropów, ścian oraz innych elementów konstrukcyjnych budynku – jeżeli wymagane).

ZESTAWIENIE STALI

Nr próby	Ø	Stal	Długość próby [m]	Liczba		Dł. łączna	
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	Ø łączna
(-)	[mm]	(-)	[m]	(szt)	(szt)	(m)	(m)
Oparcie stropu							
1	10	B500SP	2,10	45	1	45	94,50
Razem długość prętów							94,50
Masa jednokawałka							0,17
Masa prętów dla danej średnicy							58,3
Masa łącznie							58,3

UWAGA: Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

PROJEKT <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: left; flex-grow: 1;"> <h1 style="margin: 0;">ARCHITEKTURAPLUSDESIGN</h1> <p style="margin: 0;">ul. Serbeka 88/17 61-606 Poznań ul. Budowlanych 70/005 52-120 Wrocław</p> </div> <div style="text-align: right; flex-grow: 1;"> <p style="margin: 0;">studio</p> <p style="margin: 0;">tel.: 664 177 035 e-mail: biuro@plusstudio.pl</p> </div> </div>			
INWENTR <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">UCZELNIA PAŃSTWOWA IM. JANA GRODKA W SANOKU UL. MICKIEWICZA 21 38-500 SANOK</p>			
TENANT <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">PRZEBUDOWA BUDYNKU "A" UCZELNI PAŃSTWOWEJ IM. JANA GRODKA W SANOKU PRZY UL. MICKIEWICZA 21, NA DZIAŁCE NR 62/9</p>			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> OBIEKT <p style="margin-top: 10px;">mgr inż. Szymon Korbel</p> </div> <div style="width: 45%;"> BUDYNEK "A" <p style="margin-top: 10px;">UCZELNIA PAŃSTWOWEJ IM. JANA GRODKA W SANOKU</p> </div> </div>			
PROJEKTANT <p style="margin-top: 10px;">mgr inż. Urszula Jorderko</p>		SPRAWDZONA <p style="margin-top: 10px;">SLK/06897/PBK/17</p>	
SPRAWDZAJĄCY <p style="margin-top: 10px;">mgr inż. Urszula Jorderko</p>		POPISEK <p style="margin-top: 10px;">SLK/0181/PWOK/12</p>	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> NAZWA RYSUNKU <p style="margin-top: 10px; font-size: 1.2em;">SCHEMAT KONSTRUKCJI STORÓP ZASTĘPCZYCH RECTOBETON</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: right;"> <p style="margin-top: 10px; font-size: 1.5em; font-weight: bold;">K.13</p> </div> </div>			
Tytuł projektu <p style="margin-top: 10px;">PROJEKT TECHNICZNY-WYKONAWCZY</p>		BRANŻA <p style="margin-top: 10px;">KONSTRUKCJA</p>	
SKALA <p style="margin-top: 10px;">1:25, 1:50</p>		NR RYSUNKU <p style="margin-top: 10px;">K.13</p>	
DATKA <p style="margin-top: 10px;">2023-05</p>		PROJEKT <p style="margin-top: 10px;">057</p>	