



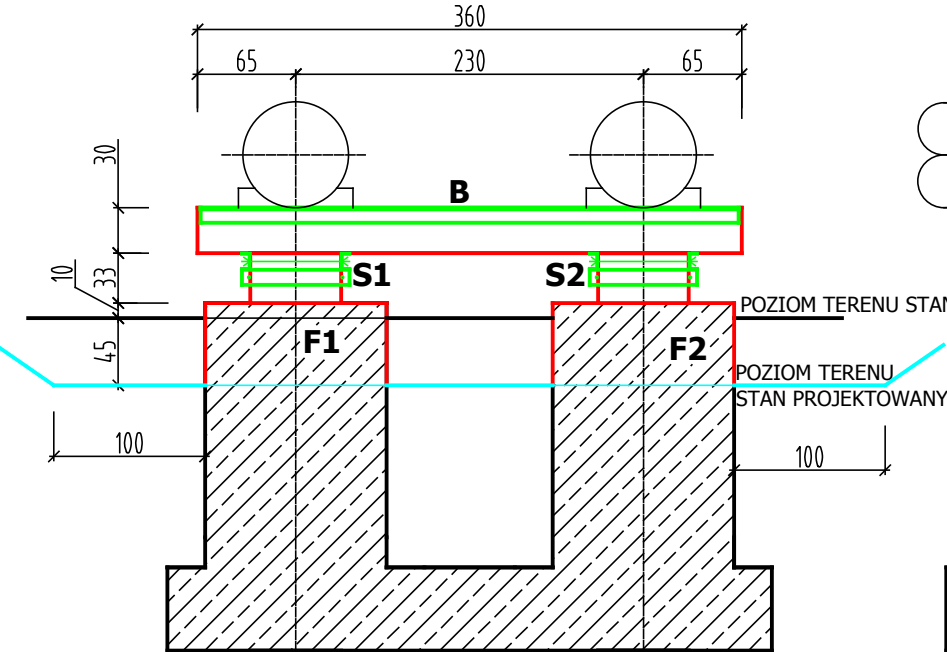
**PODPORA ŚLIZGOWA TYPU A**



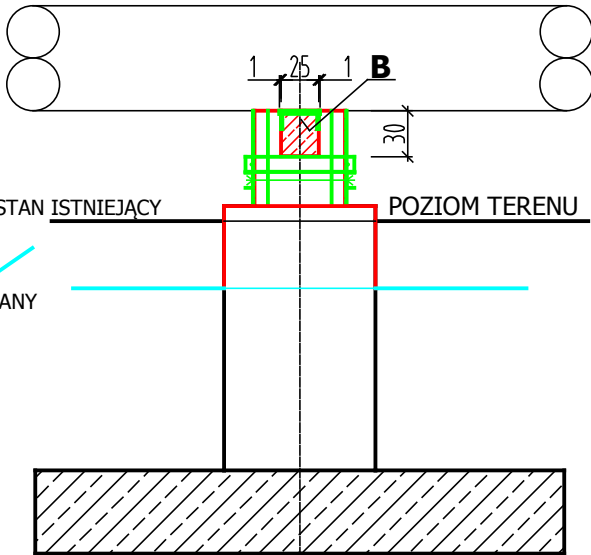
PODPORA ŚLIZGOWA TYPU A /x23 SZTUKI

1:50

A - A  
1:50



B - B  
1:50



LEGENDA:

- POWIERZCHNIE BETONU WYMAGAJĄCE RENOWACJI
- KONSTRUKCJA STALOWA DO RENOWACJI

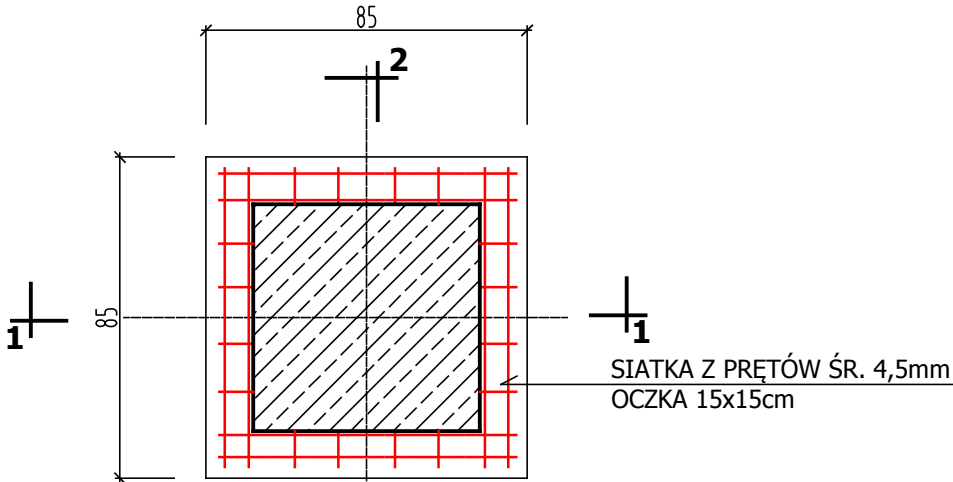
ZAKRES ROBÓT REMONTOWYCH :

1. **ROBOTY ZIEMNE** - zdjęcie warstwy ziemi w rejonie fundamentu F2 wraz z ukształtowaniem skarpy i rozplantowaniem ziemi.  
Objętość ziemi : 8 m<sup>3</sup>
2. **FUNDAMENT F1** - oczyszczenie fundamentu z pyłu i mchu, wykonanie warstwy wyrównawczej z jednoskładnikowej zaprawy regeneracyjnej. Po wyschnięciu wykonać 2x powłokę malarską z farby olejnej w kolorze wskazanym przez Inwestora. Górną powierzchnię fundamentu wyprofilować ze spadkiem 0,5 % w kierunku na zewnątrz.  
Objętość warstwy wyrównawczej - 0,2 m<sup>3</sup>  
Powierzchnia do pokrycia farbą - 2,5m<sup>2</sup>
3. **FUNDAMENT F2** - oczyszczenie fundamentu z pyłu, ziemi, oczyszczenie istniejącego zbrojenia, odbudowa fundamentu stosując dodatkowe zbrojenie, wykonanie warstwy zabezpieczającej oraz warstwy zczepnej stosując jednoskładnikową zaprawę cementowo - polimerową zawierającą mikrokrzemionkę. Górną powierzchnię fundamentu wyprofilować ze spadkiem 0,5 % w kierunku na zewnątrz. Po wyschnięciu wykonać 2x powłokę malarską z farby olejnej w kolorze wskazanym przez Inwestora  
Obj. warstwy wyrównawczej - 0,5 m<sup>3</sup>  
Powierzchnia do pokrycia farbą - 2,5m<sup>2</sup>

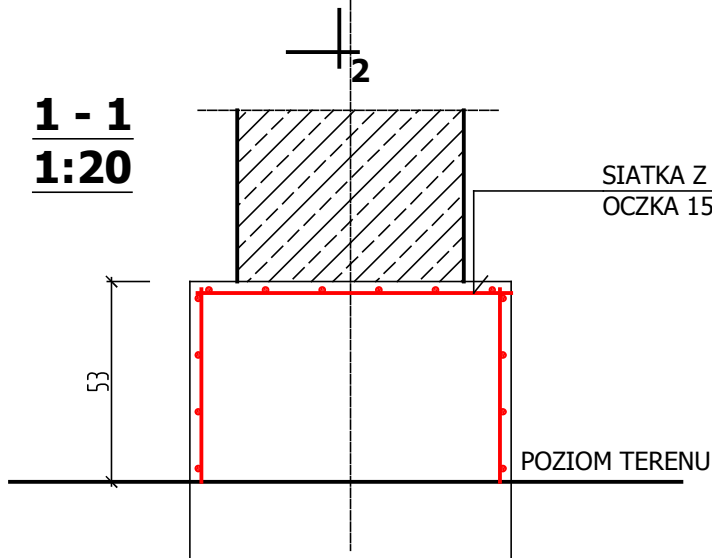
DOTYCZY PODPÓR: P-84, P-85, P-86, P-87, P-88, P-91, P-92, P-94, P-95, P-96, P-97, P-101, P-102, P-104, P-105, P-107, P-108, P-115, P-118, P-119, P-120, P-121, P-123.

ODBUDOWA FUNDAMENTU

1:20

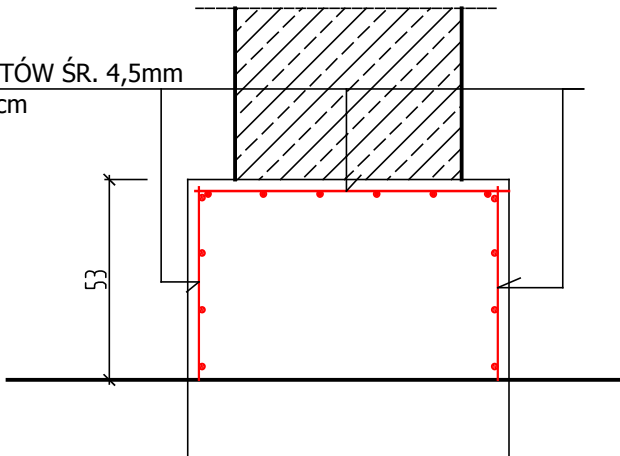


1 - 1  
1:20



II

2 - 2  
1:20



4. **SŁUPY S1 i S2** - oczyszczenie powierzchni z pyłu i mchu, wykonanie warstwy wyrównawczej z jednoskładnikowej zaprawy regeneracyjnej. Konstrukcję stalową - 4 ceowniki o wysokości 100mm wraz z mocującymi śrubami zdemontować i po oczyszczeniu i zabezpieczeniu antykorozyjnym założyć ponownie. Kątowniki zabezpieczające naroża słupa należy oczyścić i pomalować.  
Obj. warstwy wyrównawczej - 0,5 m<sup>3</sup>  
Masa stali zbrojeniowej - 5 kg  
Pow. do pokrycia farbą - 1,25 m<sup>2</sup>  
Po wyschnięciu części betonowe zabezpieczyć 2x powłoką malarską z farby olejnej w kolorze wskazanym przez Inwestora .
5. **BELKA B** - oczyszczenie powierzchni belki z pyłu i mchu, wykonanie warstwy wyrównawczej z jednoskładnikowej zaprawy regeneracyjnej. Po wyschnięciu wykonać powłokę malarską z farby olejnej w kolorze wskazanym przez Inwestora. Elementy stalowe belki oczyścić i pokryć 2x farbą ochronną do metalu.  
Obj. warstwy wyrównawczej - 0,1 m<sup>3</sup>  
Powierzchnia do pokrycia farbą - 2,25 m<sup>2</sup>

|   |  |                                      |
|---|--|--------------------------------------|
| Inwestor:<br><b>Przedsiębiorstwo Komunalne THERMA Sp. z o.o.</b><br><b>BIELSKO – BIAŁA, ul. Grażyńskiego 108</b>  |  |                                      |
| Tytuł:<br><b>Wymiana izolacji termicznej na rurociągach sieci napowietrznej od punktu stałego PS 16 do punktu stałego PS 22 przy ul. Michała Grażyńskiego w Bielsku-Białej.</b><br><b>REMONT PODPÓR STALOWYCH I ŻELBETOWYCH</b> |  |                                      |
| Nazwa rysunku   | <b>PODPORY ŚLIZGOWE TYPU A</b><br><b>SZCZEGÓŁY REMONTU</b> | Nr rys.<br><b>B-02</b>               |
| Projektant:<br>mgr inż. Krystyna Sosna<br>specjalność konstr.-inżynierska<br>upr.bud.nr 347/70  | Data:<br>15.03.2019<br>Podpis:                             | Skala:<br><b>1:50</b><br><b>1:20</b> |