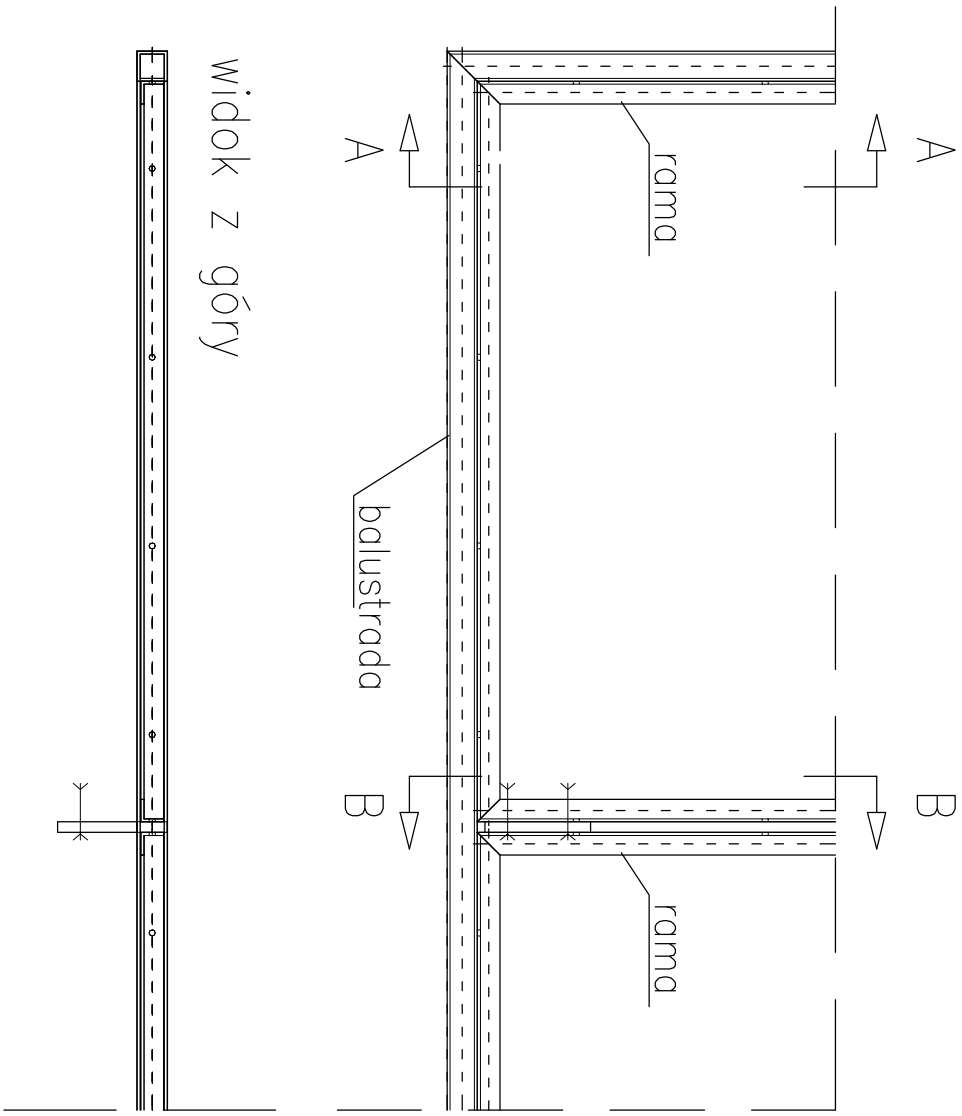
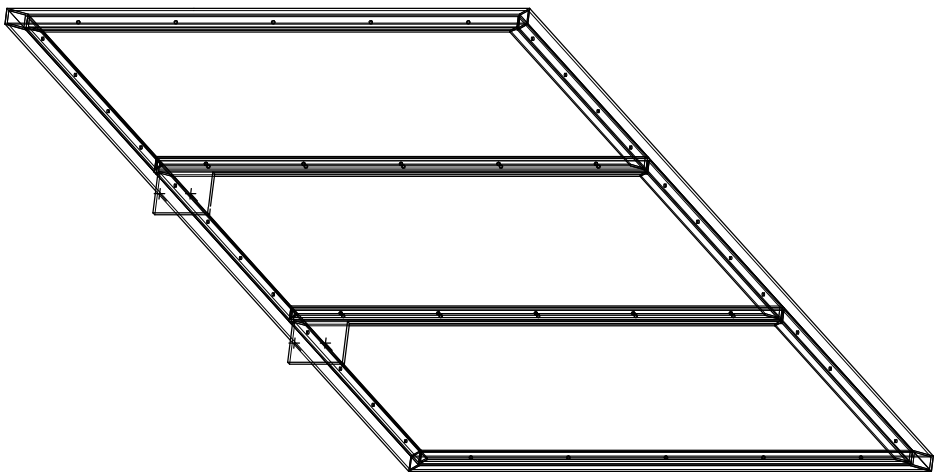


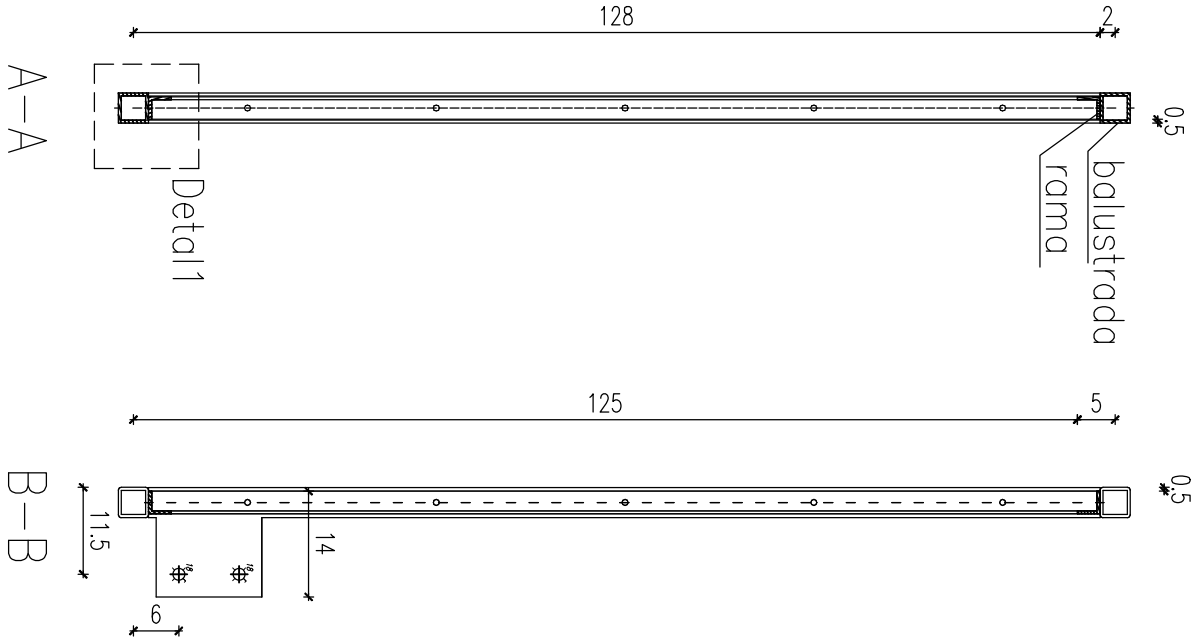
Widok balustrady z ramami – od strony wewnętrznej – ze schodów



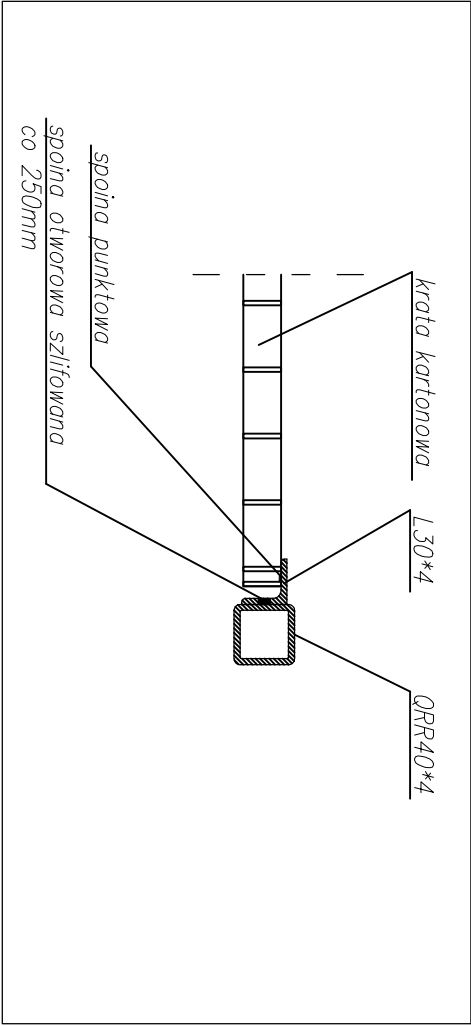
widok z góry



Przekroje balustrady 1:10



Detail 1 – spawania kątownika do rury 1:5



Projekt chroniony prawem autorskim.
Rozporządzenie niniejszego opracowania, jak też jego fragmenty, w tym literaży wykonanych rysunków, a ponadto umieszczone w systemach próczowniane danych, za wyjątkiem właściwych opisywanych administracji, przekazywane w jakiegokolwiek formie oraz dokonywane zmiany bez zgody autora jest zabronione i podlega odpowiedzialności karnej.

UWAGI:

1. PROJEKT STANOWI INTEGRALNĄ CZĘŚĆ OPRACOWANIA WIELOPRZEMIANOWEGO. PROJEKT ARCHYTEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADZIEDNYM.
2. W PRZYPADKU ROZBIENOSCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI NALEŻY SKONSULTOWAĆ SIĘ Z WŁAŚCICIELEM AUTORSKIM.
3. EWENTUALNE ZMIANY SPOSOBU WYKONANIA ELEMENTÓW WYMAGAJĄ AKCEPTACJI PROJEKTANTA.
4. PRZED ZAMÓWIENIEM PRZYSTĄPIENIEM DO PRODUKCJI NALEŻY BEZWZGLĘDNE SPRAWDZIĆ WYMAGI W NATURE.
5. NA SCHEMATACH BALUSTRAD ROSTAWIŁ ELEMENTÓW WYPEŁNIENIA PRZESŁ PODANO W OSKACH.
6. WSKAZANE WIDOCZNE SPRAWY ZESZLIFOWAĆ, ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNE.
7. BALUSTRADY AZILOWE WYKONAĆ Z RAMI - KRATY POMOSTOWE OCYNKOWANE OGNIOWO.
8. WYMAGI STALU DOSTOSOWAĆ DO STANU WYKONCZONEGO SCIANI STROPOW.
9. ELEMENTY STALOWE ŁĄCZYĆ ŚRUBAMI M10, LUB WIG ZALECENI PROJ. KONSTRUKCJI, WOCOWAĆ KOTWAMI DO BETONU M12 OCYNKOWANYMI OGNIOWO (O LE NA RYSUNKU NIE OZNACZONO INACZEJ).
10. ELEMENTY NA STYKU KTÓRYCH WYSTĄPIĆ MOŻE ZŁAMISKO KORROZI ELEKTROLITYCZNEJ, NALEŻY WOCOWAĆ PRZECZ ZAPOBIEGAJĄCE (EJ) PRZEMADKI.
11. RYSUNKI WARSZTATOWE PRZEDSTAWIĆ DO AKCEPTACJI PROJEKTANTA.
12. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIENIA Z RYSUNKAMI KONSTRUKCJI.
13. BALUSTRADY POWINNY ZAPEWNIĆ PRZENIESIENIE SIŁ POZIOMYCH I PIONOWYCH, OKREŚLONYCH W POLSKIEJ NORMIE DOTYCZĄCEJ PODSTAWOWYCH OBŁAŻEŃ TECHNOLOGICZNYCH I MONTAŻOWYCH.
14. WSZYSTKIE EL. SCHODÓW ZABEZPIECZONE ŚRODKIEM OGNIOPRONNYM DO KLASY R30.

Inwestor		
MPL-Spółka Mazowiecki Port Lotniczy Warszawa-Modlin Sp. z o.o. ul. Gen. Wiktora Thommee 1A 05-102 Nowy Dwór Mazowiecki		
Jednostka projektowa		
Paweł Rusinowski ul. Sadowa 1, 07-410 Ostrołęka Tel.: 661 715 500 pawel.rusinowski@op.pl		
Adres inwestycji		
Działka nr 1/56, w obrębie 0001 1-01 Jednostka ewidencyjna 141401_1 Nowy Dwór Mazowiecki		
architektura-projektant		podpis
mgr inż. arch. Agnieszka Bojdecka		
upr. proj. MA/068/04 w spec. arch		
mgr inż. arch. Barbara Śliwowska		
mgr inż. arch. Paweł Kubiacz		
mgr inż. arch. Anna Kłodowicz		
mgr inż. arch. Magda Mikosz		
inż. arch. Julian Król		
inż. arch. Weronika Kaznowska		
sprawdzający		
mgr inż. arch. Barbara Kaszyńska-Witosek		
upr. proj. St-22682 w spec. arch.		
temat		
Przebudowa Terminała w zakresie montażu dodatkowej windy i schodów w strefie odlotów na terenie MPL Warszawa Modlin Sp. z o.o.		
branża		
Architektura		
etap		
Projekt budowlany		
tytuł rys.		
Detale schodów		
data	skala	nr. rysunku
27.12.2019	1:25, 1:10	A-19