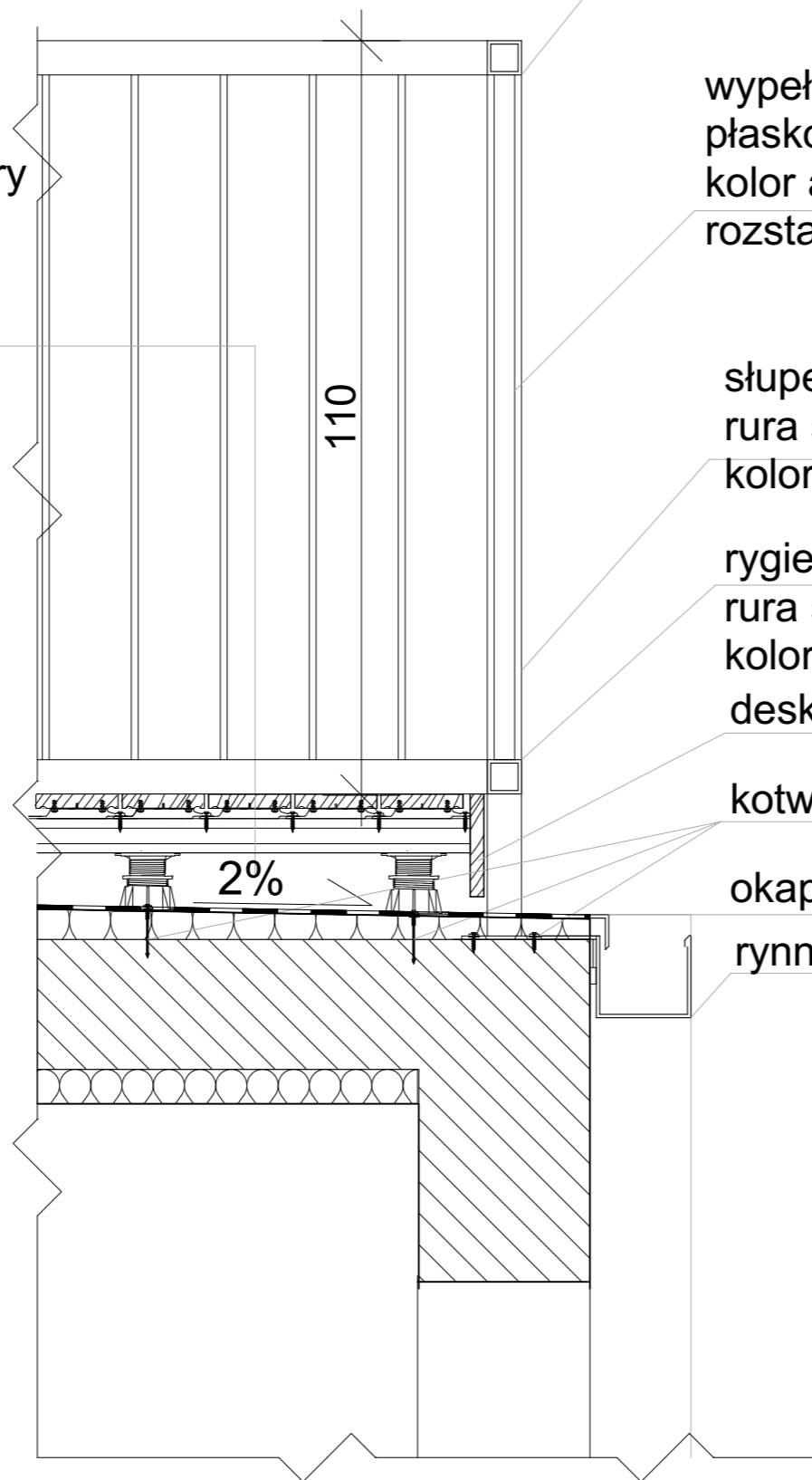


deski kompozytowe w systemie Deck- dry
podkładka łącznik Deck-dry
legary PVC
regulowane wsporniki tarasowe

wg systemu dostawcy



pochwył balustrady
rura stalowa kwadratowa 40x40 mm
kolor antracytowy

wypełnienie balustrady
płaskownikiem 10x30 mm
kolor antracytowy
rozstaw max 12 cm

słupek balustrady
rura stalowa kwadratowa 40x40 mm
kolor antracytowy

rygiel balustrady
rura stalowa kwadratowa 40x40 mm
kolor antracytowy
deska kompozytowa maskująca

kotwy montażowe

okapnik

rynna

Uwaga:

- Szczegóły rozwiązań systemowych wg technologii producenta, szczegóły elementów konstrukcyjnych wg projektu konstrukcji, szczegóły wyposażenia technicznego wg projektów branżowych
- W przypadku wystąpienia gruntów nasypowych, grunt nienosny wybrac, ubytki uzupełnić "chudym" betonem b7,5
- Ściany fundamentowe w poziomie nad ławą oraz w poziomie pod ścianami kondygnacji naziemnych przeciąć izolacją przeciwwodną (np: 2xpapa) ławy i ściany fundamentowe zabezpieczyć izolacją nie wchodzącą w reakcję ze styropianem
- Przed zamówieniem stolarki, ślusarki i wyposażenia do wbudowania sprawdzić wymiary w naturze
- Szerokość drabin powinna wynosić co najmniej 0,5 m, a odstępy między szczeblami nie mogą być większe niż 0,3m. Poczynając od wysokości 3m nad poziomem podłogi, drabiny lub kłamry powinny być wyposażone w urządzenia zabezpieczające przed upadkiem, takie jak obręcze ochronne, rozmieszczone w rozstawie nie większym niż 0,8 m, z pionowymi prętami w rozstawie nie większym niż 0,3 m.
- Na dachu należy wykonać stałe dojście do kominów, urządzeń technicznych. Dojścia, na odcinkach o nachyleniu ponad 25% powinny mieć zabezpieczenia przed poślizgiem
- Wszystkie materiały i technologie powinny mieć przewidziane prawem i odpowiednimi przepisami dopuszczenia, atesty i certyfikaty. Dobór materiałów i kolorów podlega akceptacji Zamawiającego.
- Elementy stalowe, niewykonane ze stali nierdzewnej i obróbkę blacharską należy zabezpieczyć antykorozyjnie
- Balustrady przy schodach, pochylniach, tarasach nie powinny mieć ostro zakończonych elementów, a ich konstrukcja powinna zapewniać przeniesienie sił poziomych, określonych w Polskiej Normie dotyczącej podstawowych obciążeń technologicznych i montażowych. Maksymalny prześwit lub wymiar otworu pomiędzy elementami balustrady- 0.12 cm.

GENERALNY PROJEKTANT:
N-LIW SP. Z O.O. N-LIW SP. Z O.O.
UL. NARUTOWICZA 90/2, 90-139 ŁÓDŹ

PROJEKTANT ARCHITEKTURY:
ATELIERNAWROT ATELIERNAWROT Adam Nawrot
+48 660 41 96 96
adam@atelier-nawrot.pl

TEMAT:
PROJEKT BUDOWY ŚWIETLICY (KALONKA)

ADRES:
KALONKA 47, GM. NOWOSOLNA

STADIUM:
PROJEKT WYKONAWCZY

OPRACOWANIE:
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

PROJEKTANCI:
**MGR INŻ. ARCH. ADAM NAWROT UPR. NR 4/B-912/LOOIA/10
MGR INŻ. ARCH. ANNA GLISZCZYŃSKA**

RYSUNEK:
Detal balustrady tarasowej

SKALA: **1:10** DATA: **GRUDZIEŃ 2019** RYS. NUMER: **6.2**

2019 - NINIEJSZY PROJEKT JEST OPRACOWANIEM AUTORSKIM I PODLEGA OCHRONIE PRAWNEJ