

DETAL 1, SKALA 1:10

LEGENDA:

1. KRATA POMOSTOWA ANTYPOŚLIZGOWA WYKONANANA Z PŁASKOWNIKÓW KARBOWANYCH 40X2mm, MOCOWANIE MECHANICZNE DO '2'
2. PODKONSTRUKCJA STALOWA HEA 100
3. MARKA STALOWA 100x200X8mm, SPAWANA DO '6' I SKRĘCANA Z '2'
4. OPASKA ZACISKOWA
5. OBRÓBKA BLACHARSKA
6. PROFIL STALOWY 100x100x4mm, WYPEŁNIENIE PIANKĄ POLIURETANOWĄ
7. KLINY SPADKOWE WYRÓWNAWCZE - EPS
8. PODLEWKA BETONOWA, UWAGA: NA ETAPIE REALIZACJI DOSTOSOWAĆ WYKOŃCZONY POZIOM PODLEWKI Z DŁUGOŚCIĄ PIONOWYCH ELEMENTÓW PODKONSTRUKCJI PODESTÓW
9. KOTWY STALOWE

WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE OCYNKOWANE  
SPAWY SZLIFOWAĆ NA GŁADKO  
ZABEZPIECZYĆ / WYOBLIĆ OSTRE KRAWĘDZIE

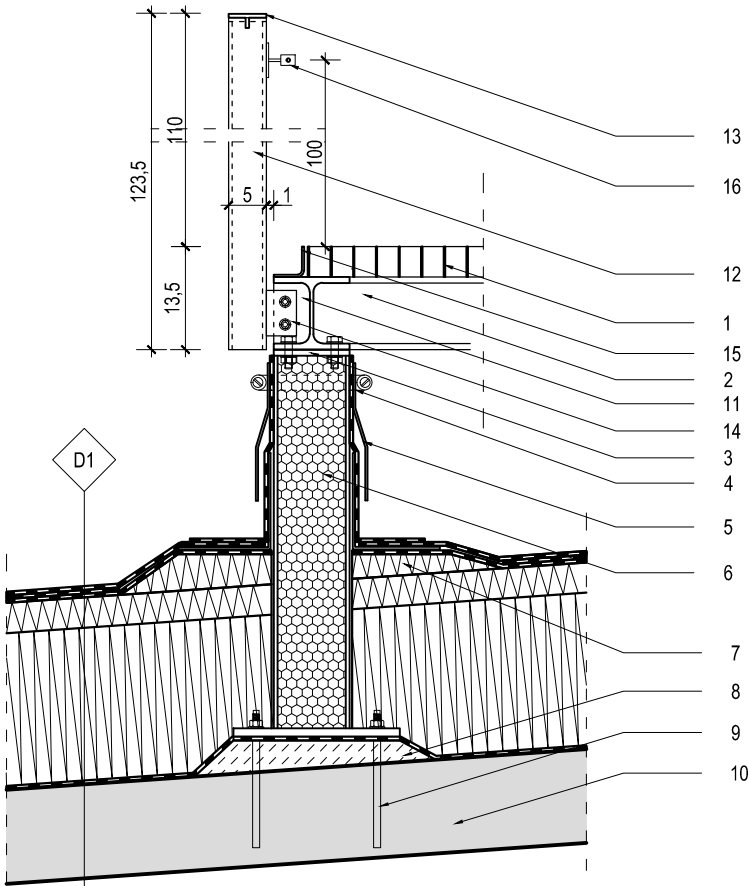
D1

1. PAPA NAWIERZCHNIOWA PRZECIWKORZENNA TYP JAK: BAUDER SMARAGD
2. PAPA PODKŁADOWA TYPU JAK: BAUDER FLEX PV 4E TALK (MONTAŻ MECHANICZNY)
3. IZOLACJA TERMICZNA TYPU: BAUDER PIR MF 40
4. LEGARY / IZOLACJA TERMICZNA TYPU JAK: BAUDER PIR MF 200
5. PAROIZOLACJA TYPU JAK: BAUDER SUPER AL-E PLUS LUB BAUDER THERM DS2 (DO UZGODNIENIA NA ETAPIE REALIZACJI)
6. ŚRODEK GRUNTUJĄCY TYPU JAK: BAUDER BURKOLIT V
7. ISTNIEJĄCY STROP ŻELBETOWY

LEGENDA:

1. KRATA POMOSTOWA ANTYPOŚLIZGOWA WYKONANANA Z PŁASKOWNIKÓW KARBOWANYCH 40X2mm, MOCOWANIE MECHANICZNE DO '2'
2. PODKONSTRUKCJA STALOWA HEA 100
3. MARKA STALOWA 100x200X8mm, SPAWANA DO '6' I SKRĘCANA Z '2'
4. OPASKA ZACISKOWA
5. OBRÓBKA BLACHARSKA
6. PROFIL STALOWY 100x100x4mm, WYPEŁNIENIE PIANKĄ POLIURETANOWĄ
7. KLINY SPADKOWE WYRÓWNAWCZE - EPS
8. PODLEWKA BETONOWA, UWAGA: NA ETAPIE REALIZACJI DOSTOSOWAĆ WYKOŃCZONY POZIOM PODLEWKI Z DŁUGOŚCIĄ PIONOWYCH ELEMENTÓW PODKONSTRUKCJI PODESTÓW
9. KOTWY STALOWE
10. STROP ISTNIEJĄCY
11. MARKA STALOWA Z BLACHY GR. 8mm PRZYSAPAWANA DO PODKONSTRUKCJI
12. ELEMENT BALUSTRADY - SŁUPEK - PROFIL STALOWY 50x50x3mm
13. ELEMENT BALUSTRADY - POCHWYT - TEOWNIK STALOWY
14. ELEMENT BALUSTRADY - MARKA STALOWA - PŁASKOWNIK 40x70x6mm SPAWANA DO SŁUPKA '12'
15. KATOWNK STALOWY 40X40X4mm
16. SYSTEM ASEKURACJI

WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE OCYNKOWANE  
SPAWY SZLIFOWAĆ NA GŁADKO  
ZABEZPIECZYĆ / WYOBLIĆ OSTRE KRAWĘDZIE



DETAL 2, SKALA 1:10

UWAGI OGÓLNE:

1. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
2. WSZYSTKIE ELEMENTY POWINNY ODPOWIADAĆ PRZEPISOM PPOŻ I SPEŁNIAĆ WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWANIA ZAWARTE W PRZEPISACH TECHNICZNO-BUDOWLANYCH W TYM W PRZEPISACH BHP.
3. WSZELKIE EWENTUALNE ODSTĘPSTAWA OD DOKUMENTACJI MUSZĄ ZOSTAĆ UZGODNIONE PRZEZ INWESTORA ORAZ PROJEKTANTA.
4. NINIEJSZY PROJEKT JEST DOKUMENTACJĄ WIELOBRANŻOWĄ WRAZ Z OPRACOWANIAM I DODATKOWYMI TAKIMI JAK: OPERAT PPOŻ., PROJEKTY BRANŻY KONSTRUKCYJNEJ, DROGOWEJ, INSTALACYJNEJ SANITARNEJ I ELEKTRYCZNEJ, NALEŻY WIĘC ROZPATRYWAĆ KAŻDĄ BRANŻĘ W CZĘŚCI RYSUNKOWEJ I TEKSTOWEJ W POWIĄZANIU DO POZOSTAŁYCH BRANŻ I OPRACOWAŃ.
5. WSZYSTKIE ELEMENTY METALOWE BEZ ADNOTACJI ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE. W CELU ZAPOBIEGANIA WYSTĘPOWANIA KOROZJI METALICZNEJ W MIEJSCU MONTAŻU NALEŻY ZAPEWNIĆ ODPowiednie TAŚMY PRZEKŁADKOWE (NP. Z EPDM), WSZYSTKIE POŁĄCZENIA ŚRUBOWE ZABEZPIECZYĆ PRZY UŻYCIU PŁYNNEGO KLEJU DO ŚRUB (NP. LOCITITE).
6. NALEŻY ZAPEWNIĆ CIĄGŁOŚĆ IZOLACJI PRZECIW WILGOCIOWEJ.
7. ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE I MATERIAŁY POWINNY POSIADAĆ WSZELKIE WYMAGANE PRZEPISAMI APROBATY, ATESTY I DOPUSZCZENIA. NALEŻY STOSOWAĆ ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE ZGODNIE Z INSTRUKCJĄ DOSTAWCY DANEGO SYSTEMU.
8. OFERENT MUSI PRZEDSTAWIĆ DO AKCEPTACJI INWESTORA I GENERALNEGO PROJEKTANTA KOMPLETNE ROZWIĄZANIE DOSTARCZANYCH PRODUKTÓW I TECHNOLOGII ZAWIERAJĄCE W SWYM ZAKRESIE WSZYSTKIE ELEMENTY POTRZEBNE DO WYKONANIA I MONTAŻU DANEGO PRODUKTU LUB UŻYCIA DANEJ TECHNOLOGII, NAWET JEŻELI NIE SĄ ONE WYSPECYFIKOWANE NA RYSUNKACH I W OPISACH TECHNICZNYCH, SPECYFIKACJACH I INNYCH OPRACOWANIACH.
9. WSKAZANE W PROJEKCIE ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE ORAZ PRODUKTY NALEŻY TRAKTOWAĆ JAKO REFERENCYJNE, OKREŚLAJĄCE STANDARD WYKONANIA. DOPUSZCZALNE JEST STOSOWANIE INNYCH, RÓWNOWAŻNYCH ROZWIĄZAŃ PO UZYSKANIU AKCEPTACJI ZE STRONY INWESTORA I PROJEKTANTA. OFERENT ORAZ WYKONAWCA MA OBOWIĄZEK WYKAZANIA ZGODNOŚCI PROPONOWANEGO ROZWIĄZANIA ZAMIENNEGO Z ROZWIĄZANIEM OKREŚLONYM W PROJEKCIE.
11. WSZYSTKIE PRACE ZWIĄZANE Z REALIZACJĄ PRZEDMIOTOWEGO ZAMIERZENIA INWESTYCYJNEGO NALEŻY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z POLSKIMI NORMAMI, WIEDZĄ TECHNICZNĄ, INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW, SZTUKĄ BUDOWLANĄ.

## URBAarchitects

NAZWA I ADRES INWESTYCJI:

REMONT WYSOKOGÓRSKIEGO OBSERWATORIUM METEOROLOGICZNEGO NA KASPROWYM WIERCHU KASPROWY WIERCH, DZIAŁKI NR 13120/2, 12996/4, 13137/2 OBR. EW. 172, GMINA ZAKOPANE, POWIAT TATRZAŃSKI

INWESTOR:

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE UL. PODLEŚNA 61, ODDZIAŁ W KRAKOWIE Z SIEDZIBĄ PRZY UL. PIOTRA BOROWEGO 14

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

URBA ARCHITECTS SP. Z O.O. Z SIEDZIBĄ PRZY UL. KAMIENNEJ 43B/5 W KRAKOWIE, KOD POCZTOWY 31-403, WWW.URBAARCHITECTS.EU

PROJEKTOWAŁ:

mgr inż. arch. **Maciej Kronenberg**  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA  
BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI  
ARCHITEKTONICZNEJ NR MPOJA 039/2011

SPRAWDZIŁ:

PODPIS:

PODPIS:

AUTORZY:

mgr inż. arch. Maciej Kronenberg

TEMAT RYSUNKU:

DETALE 01

NR PROJEKTU:

1710 KAS

BRANŻA:

ARCHITEKTURA

FAZA:

PROJEKT  
WYKONAWCZY

NR RYSUNKU:

D01

NR REWIZJI:

--

DATA:

11.2017

SKALA:

1:10

PROJEKT JEST CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM ZGODNIE Z USTAWĄ Z DNIA 4 LUTEGO 1994 O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (DZ. U. 00.80.904 Z PÓŻ. ZM.), I NIE MOŻE BYĆ KOPIOWANY ANI ROZPOWYSZECZANY W CAŁOŚCI BĄDŹ W CZĘŚCI BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORÓW.