

ADNOTACJE URZĘDU:

INWESTOR:



Gmina Niepołomice,
Plac Zwycięstwa 13,
32-005 Niepołomice

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



Usługi Inżynierskie MOSTAR Adam Szoblik
Ul. Morelowa 28A/5,
30-222 Kraków

STADIUM DOKUMENTACJI:

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

ZAMIERZENIE INWESTYCYJNE:

BUDOWA PLATFORMY POD KAMERY ORAZ BUDOWA ŚCIEŻKI

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

województwo małopolskie, powiat wielicki, jednostka ewidencyjna Niepołomice,
2349/3, 2349/6, 2349/7 obręb Niepołomice

IDENTYFIKATOR DZIAŁEK:

121904_4.0001.2349/3; 121904_4.0001.2349/6; 121904_4.0001.2349/7;

NAZWA OBIEKTU/ KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Kategoria **VIII** - inne budowle

PROJEKTANT:	NR UPRAWNIEŃ / SPECJALNOŚĆ:	DATA / PODPIS:
mgr inż. Adam Szoblik	MAP/0193/PWBKb/17, Specjalność: konstrukcyjno-budowlana MAP/0327/PWBD/21 Specjalność: drogowa	08.2024r.

WERSJA: 1

Kraków, sierpień 2024r.

EGZEMPLARZ NR:

SPIS ZAWARTOŚCI:

I.	OPIS TECHNICZNY	3
1.	PODSTAWA OPRACOWANIA.....	3
2.	PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA.....	4
3.	LOKALIZACJA INWESTYCJI WZGLĘDEM MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA TERENU, ZAJĘTOŚĆ TERENU POD INWESTYCJĘ	4
4.	HARMONOGRAM PRAC BUDOWALNYCH.....	5
5.	ROBOTY ZIEMNE	5
6.	FUNDAMENTY	6
7.	KONSTRUKCJA	7
8.	WYKONANIE I MONTAŻ.....	7
9.	ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE I PRZECIWWILGOCIOWE	7
10.	PARAMETRY PROJEKTOWANEJ ŚCIEŻKI	8
11.	PROJEKTOWANA KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI ŚCIEŻKI	8
12.	UWAGI KOŃCOWE.....	8
II.	OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA.....	9
III.	UPRAWNIENIA PROJEKTANTA	10
IV.	AKTUALNA ZAŚWIADCZENIE Z IZBY PROJEKTANTA	14
V.	CZĘŚĆ RYSUNKOWA	15
1.	PLAN SYTUACYJNY.....	16
2.	RYSUNEK KONSTRUKCYJNY PLATFORMY.....	17
3.	PRZEKRÓJ NORMALNY PRZEZ ŚCIEŻKĘ.....	18

I. OPIS TECHNICZNY

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- 1) Umowa z Inwestorem,
- 2) Opinia geotechniczna z dnia 15.09.2024r. sporządzona przez uprawnionego geologa Pana Kamila Wrońskiego,
- 3) Mapa do celów projektowych z dnia 02.08.2024 r. sporządzona przez uprawnionego geodetę Pana Grzegorza Mikuła,
- 4) Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane,
- 5) Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
- 6) Rozporządzenia Komisji (WE) Nr 213/ 2008 z 28 listopada 2007 r. zmieniającego Rozporządzenie (WE) Nr 2195/2002 Parlamentu Europejskiego oraz Rady w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (CPV),
- 7) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- 8) Ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko,
- 9) Ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych z aktami wykonawczymi (w zakresie opisu przedmiotu zamówienia),
- 10) Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych,
- 11) Wytyczne zawarte w branżowych przepisach szczegółowych, obowiązujących Polskich Normach, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i założeniami Zamawiającego,
- 12) Normy obowiązujące wykorzystane do projektu (normy ze wszystkimi wprowadzonymi zmianami i aktualizacjami/poprawkami):
 - PN-EN 1990 Podstawy projektowania konstrukcji.
 - PN-EN 1991-1-1 Oddziaływania na konstrukcje. Część 1-1: Oddziaływania ogólne. Ciężar objętościowy, ciężar własny. Obciążenia użytkowe w budynkach.
 - PN-EN 1991-1-4 Oddziaływania na konstrukcje. Część 1-4: Oddziaływania ogólne. Oddziaływania wiatru.
 - PN-EN 1992-1-1 Projektowanie konstrukcji z betonu. Część 1-1: Reguły ogólne i reguły dla budynków.
 - PN-EN 1993-1-1 Projektowanie konstrukcji stalowych. Część 1-1: Reguły ogólne i reguły dla budynków.
 - PN-EN 1993-1-8 Projektowanie konstrukcji stalowych. Część 1-8: Projektowanie węzłów.
 - PN-EN 1993-1-11 Projektowanie konstrukcji stalowych. Część 1-11: Konstrukcje ciągnowe.
 - PN-EN 1993-3-1 Projektowanie konstrukcji stalowych. Część 3-1: Wieże, maszty i kominy. Wieże i maszty.
 - PN-EN 1997-1 Projektowanie geotechniczne. Część 1: Zasady ogólne.
 - Normy dotyczące wykonywania rysunków wymienione w załączniku do Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2020 poz. 1609),

- PN-EN 1090-1 Wykonanie konstrukcji stalowych i aluminiowych. Część 1: Zasady oceny zgodności elementów konstrukcyjnych.
- PN-EN 1090-2 Wykonanie konstrukcji stalowych i aluminiowych. Część 2: Wymagania techniczne dotyczące konstrukcji stalowych.
- PN-EN 13670 Wykonywanie konstrukcji z betonu.
- PN-EN 206 Beton. Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność.
- PN-EN 62305-3 Ochrona odgromowa. Część 3: Uszkodzenia fizyczne obiektów i zagrożenie życia.
- Inne normy branżowe przywołane wykorzystane do projektu:
- ISO 12494 Atmospheric Icing of Structures (Oblodzenie konstrukcji).
- PN-B-02013 Obciążenia budowli. Obciążenia zmienne środowiskowe. Obciążenie oblodzeniem.
- PN-EN-50341-1 Elektroenergetyczne linie napowietrzne prądu przemiennego powyżej 1 kV. Część 1: Wymagania ogólne. Specyfikacje wspólne.
- PN-B-03204 Konstrukcje stalowe. Wieże i maszty. Projektowanie i wykonanie.
- PN-B-03020 Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli. Obliczenia statyczne i projektowe.
- PN-B-06200 Konstrukcje stalowe. Warunki wykonania i odbioru.

2. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt architektoniczno-budowlany, dla zadania:

BUDOWA PLATFORMY POD KAMERY ORAZ BUDOWA ŚCIEŻKI

W projekcie zawarto wyłącznie wymogi i elementy, które są objęte zakresem przedmiotowego zamierzenia budowlanego. Zakres inwestycji obejmuje następujące działki:

lp	numer działek	obręb	własność/dzierżawa	adres
1	2349/3	121904_4.0001.2349/6	Gmina Niepołomice	pl. Zwycięstwa 13, 32-005 Niepołomice
2	2349/6	121904_4.0001. 2349/6	Gmina Niepołomice	pl. Zwycięstwa 13, 32-005 Niepołomice
3	2349/7	121904_4.0001. 2349/7	Gmina Niepołomice	pl. Zwycięstwa 13, 32-005 Niepołomice

3. LOKALIZACJA INWESTYCJI WZGLĘDEM MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA TERENU, ZAJĘTOŚĆ TERENU POD INWESTYCJĘ

Działki pod budowę obiektów są własnością/dzierżawą Gminy Niepołomice i zlokalizowane są przy stadionie MKS Puszcza Niepołomice oraz drodze dojazdowej/przeciwpożarowej do stadionu.

Planowana budowa platform pod kamery oraz budowa ścieżki zlokalizowane są na działkach numer 2349/3, 2349/6, 2349/7, obręb Niepołomice, dla których miejscowy plan zagospodarowania terenu oznacza: 5ZP-teren zieleni urządzonej, 16MNU3 – teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i usługowej.

4. HARMONOGRAM PRAC BUDOWALNYCH

Dla poprawnego wykonania inwestycji, zaleca się przyjęcie poniższego harmonogramu prac budowlanych:

- przygotowanie placu budowy (oznakowanie, zabezpieczenie, wyznaczenie stref niebezpiecznych oraz miejsc składowania elementów konstrukcji itp.),
- wykonanie wykopu pod fundamenty,
- przygotowanie gruntu pod fundamentami oraz wykonanie betonu podkładowego,
- wykonanie fundamentów obiektów wraz z ich zabezpieczeniem przeciwwilgociowym,
- zasypanie wykopu wraz z zagęszczeniem zasypki fundamentów,
- montaż poziomy poszczególnych segmentów platform,
- montaż pionowy konstrukcji stalowej platform,
- budowa ścieżki stanowiącej dojazd do platform pod kamery oraz obiektów telekomunikacyjnych,
- uprzątnięcie i uporządkowanie terenu robót, doprowadzenie do stanu sprzed rozpoczęcia prac budowlanych.

Proponowany harmonogram należy uzgodnić i dostosować do możliwości wykonawcy oraz czynników zewnętrznych (np. pogoda). Harmonogram prac należy uzgodnić z Inwestorem przed ich rozpoczęciem.

5. ROBOTY ZIEMNE

Warunki geologiczne posadowienia obiektu budowlanego

Opinia geotechniczna z dokumentacją badań podłoża gruntowego stanowią załączniki do projektu budowlanego.

Wykonanie robót ziemnych

Wymogi/uwagi do wykonania wykopu i zasypki fundamentów:

nie projektuje się umocnienia ścian wykopu pod fundamenty, ściany wykopu należy wykonać nachylone pod kątem umożliwiającym bezpieczną pracę w wykopie, przy czym zaleca się, aby dla wykopu o głębokości do 3 m, nachylenie skarp było nie mniejsze niż: 1/1 dla gruntów piaszczystych, 1/0,75 dla glin piaszczystych i piasków gliniastych oraz 1/0,5 dla glin i ilów, dla głębszych wykopów zaleca się stosowanie schodkowania skarp wykopu, nie należy dopuszczać do naruszenia naturalnej struktury dna wykopu, dno należy chronić przed wpływem warunków atmosferycznych (opady deszczu, śniegu), w przypadku wystąpienia na dnie wykopu gruntu spoistego i zmiany struktury tego gruntu należy wykonać jego wymianę wraz z odpowiednim zagęszczeniem (analogicznie jak w dalszych opisach),

Odwodnienie wykopu:

woda w wykopie może pojawić się w postaci sączyń, zatem podczas robót ziemnych i fundamentowych woda nie powinna występować w wykopie w znaczącej ilości, w przypadku niewielkiego naporu wody zaleca się odwodnienie poprzez wykonanie dodatkowego głębszego wykopu zbierającego wodę (w obrębie wykopu lub po za nim) i wypompowywanie wody poza obszar wykopu,

Grunt pod fundamentami – ze względu na charakterystykę podłoża gruntowego tj. posadowienie fundamentów w gruntach niespoistych, nie przewiduje się szczególnego wzmacniania podłoża gruntowego pod fundamentami, natomiast:

dno wykopu (grunt rodzimy niespoisty) należy zagęścić mechanicznie do $I_s \geq 0,95$ (minimalna miąższość zagęszczonego gruntu to 0,5m), w przypadku nienaruszenia gruntu spoistego (jeżeli wystąpi), należy bezpośrednio na nim wykonywać podsypkę pod fundamentem, w przypadku naruszenia struktury gruntu spoistego (mechanicznie lub poprzez działanie warunków atmosferycznych) – jeżeli wystąpi – należy wykonać jego wymianę na pospółkę (wg dalszych opisów) o miąższości 0,5 m z zagęszczeniem mechanicznym do $I_s \geq 0,95$,

zasypka fundamentów:

nie dopuszcza się wykorzystania istniejącego gruntu organicznego występującego w miejscu posadowienia wieży oraz gruntu spoistego do zasypki – grunt ten należy usunąć/rozplantować – do uzgodnienia z inwestorem, zasypkę należy wykonać z wykorzystaniem gruntu rodzimego (piasek średni) tak, aby zasypkę zagęścić do stopnia zagęszczenia $I_s \geq 0,95$, ubytek gruntu wynikający z usunięcia gruntu organicznego zostanie zastąpiony fundamentem, w przypadku trudności z uzyskaniem wymaganego stopnia zagęszczenia grunt rodzimy należy usunąć i zasypkę/grunt pod fundamentem wykonać tylko z wykorzystaniem pospółki 0-31,5 mm, wg PN-EN 13242.

6. FUNDAMENTY

konstrukcja fundamentów

Trzon platform posadowiony zostanie na monolitycznych, żelbetowych ławach fundamentowych, wykonanych na placu budowy. Fundamenty posadowiono na głębokości 1,2 m ppt. Projektowany beton fundamentów: ze względu na klasę ekspozycji, uwzględniając wymaganą trwałość betonu w rzeczywistych warunkach użytkowania, przyjęto beton C30/37 XC2, W8. Projektowane zbrojenie to: pręty ze stali A-IIIIN o min. $f_{yk} = 500$ MPa, klasa ciągliwości min. B, stal spajana. Fundament należy wykonywać na podkładzie z chudego betonu C12/15 o grubości 10 cm – podkład na całym dnie wykopu. W słupach płyty fundamentowej projektuje się zabetonowanie kotew (stal S235JRH) – ocynkowanych ogniowo, do których mocowany będzie trzon wieży. Kotwy należy połączyć ze zbrojeniem słupa płyty fundamentowej (prętami zbrojeniowymi).

wykonanie fundamentów

Wymogi/uwagi do wykonania fundamentów:

beton podkładowy należy wykonać po całym obrysie fundamentów oraz aby podkład wystawał po za fundament na minimum 10cm, beton należy pielęgnować zgodnie z wymaganiami PN-EN 13670 – ochrona przed czynnikami atmosferycznymi: polewanie wodą, nakładanie osłon np. z folii lub namiotów z nagrzewnicą, przy osadzaniu kotew w fundamencie zaleca się wykorzystanie szablonu ustalającego ich prawidłowe rozmieszczenie do montażu konstrukcji stalowej (zaleca się pozostawić szablon do czasu pełnego związania betonu), fundamenty można obciążyć konstrukcją wieży po upływie 28 dni od ostatniego betonowania, dopuszcza się szybszy montaż, jednak nie szybciej niż 21 dni od ostatniego betonowania, ponadto należy wykonać dodatkowe badania wytrzymałościowe i fakt ten skonsultować z projektantem, osadzenie kotew w słupach fundamentu wieży należy wykonać zgodnie z częścią rysunkową.

7. KONSTRUKCJA

Projektowana obiektu będzie przestrzenną konstrukcją kratową o wysokości 5m powyżej poziomu terenu. Obiekt projektuje się jako bezobsługowy (bez stałej obsługi). Słupy zaprojektowano z rur kwadratowych, stalowych o wymiarach 200x200x5mm oraz 100x100x5.

Podest zaprojektowano w postaci rusztu z rur prostokątnych, stalowych o wymiarach 200x100x5mm oraz umieszczonej na niej kraty Wema z płaskowników o wysokości 30 mm oraz cienkiej blachy pomostowej gr. 2mm połączonej z kratą Wema.

Komunikacja w obrębie obiektów będzie odbywać się za pomocą schodów stałych, które pełną funkcję wyłącznie roboczą dla obsługi przez uprawnione osoby. Schody robocze mają wysokość stopnia 20cm, szerokość spocznika 20cm oraz szerokość użytkową równą 80cm. Konstrukcję nośną biegów schodowych zaprojektowano z blachy o grubości 10 mm, pomiędzy blachą należy zastosować typowe stopnie z kraty Wema z płaskowników o wysokości 30mm oraz skrócić je z konstrukcją blachy.

Słupki i poręcz balustrady wykonać z rur prostokątnych 40x40x2 mm. Wypełnienie wolnej przestrzeni pomiędzy słupkami wykonać z siatki zabezpieczającej ze stali nierdzewnej.

Słupy oparto na fundamencie za pośrednictwem kotwy zabetonowanej w fundamencie.

8. WYKONANIE I MONTAŻ

Stal przeznaczoną na konstrukcję wieży należy dobrać tak, aby spełniała wymagania, co do składu chemicznego do cynkowania ogniowego – tj. stal o niskiej zawartości krzemu: zalecana wartość $Si < 0,03\%$ lub w przedziale $0,15\% < Si < 0,25\%$. Przy czym łączna zawartość węgla C i krzemu Si w cynkowanej ogniowo stali nie powinna przekraczać łącznie 0,5%.

Konstrukcję należy wykonać zgodnie z wymogami norm dotyczących wykonania konstrukcji stalowych: PN-EN 1090-1+A1 i PN-EN 1090-2+A1/Ap1 przyjmując klasę wykonania EXC2 lub PN-B-06200/Ap1 przyjmując 2 klasę wykonania. Powierzchnia elementów powinna być wolna od rys, zwalcowień i poprawek poprzez napawanie i szlifowanie. Elementy powinny być proste. Dopuszczalne odchyłki wg podanych norm.

Konstrukcję zaleca się spawać metodą 135 (spawanie elektrodą metalową w osłonie gazów aktywnych, tzw. MAG), zgodnie z normą PN-EN ISO 4063. Dopuszcza się także inne metody o ile zapewnią prawidłowe wykonanie konstrukcji. Drut spawalniczy należy stosować o granicy plastyczności min. 420 MPa.

Wszystkie elementy/profile konstrukcyjne wykorzystane do budowy wieży należy stosować wyłącznie gorącowalcowane (wg PN-EN 10025-2 i PN-EN 10210-1).

Nie dopuszcza się stosowania elementów/profilów zimnogiętych, (chyba, że dopuszczono tak w projekcie). Nie dopuszcza się stosowania rur ze szwem, rury na wieży należy stosować wyłącznie gorącowalcowane.

Montaż wieży przeprowadzać przy dogodnych warunkach pogodowych (wiatr max 5 m/s = 18 km/h, brak obfitych opadów deszczu lub śniegu, brak zamglenia), przy stałej obsłudze geodezyjnej z dwóch stanowisk.

9. ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE I PRZECIWWILGOCIOWE

Należy zabezpieczyć przeciwwilgociowo górne odcinki słupów oraz ławy fundamentowej. Zabezpieczenie należy poprzez pomalowanie masami asfaltowymi z kauczukiem (rozpuszczalnikowymi), z możliwością nakładania na lekko wilgotne podłoża. Minimum dwie

warstwy (podkład + warstwa wierzchnia) lub środek dwuskładnikowy (wg PN-B-24620:1998/Az1).

Nie dopuszcza się wykorzystywania izolacji przeciwwilgociowych wodorozpuszczalnych.

Wszystkie nowo projektowane konstrukcje stalowe, wchodzące w skład obiektu oraz jej elementów pomocniczych, należy zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez wykonanie powłoki malarskiej o trwałości co najmniej 15 lat w środowisku C4. Zaleca się stosowanie systemu elastycznego i zmywalnego.

Przykład możliwego zestawu malarskiego konstrukcji stalowej:

dwuwarstwowy system malarski firmy Tikkurila o następującym składzie: farba epoksydowa Epoksyren HS MIO – 1x180µm + farba poliuretanowa Temadur HB 50 – 1x60 µm, łączna grubość powłok w stanie suchym min. 240 µm.

10. PARAMETRY PROJEKTOWANEJ ŚCIEŻKI

Projektuje się wykonanie ścieżki o szerokości 1,5m – przekrój ścieżki pokazano na rysunku nr 3 natomiast lokalizację ścieżki na rysunku nr 1. Ścieżka będzie stanowiła obsługę istniejących projektowanych platform oraz obiektów infrastruktury technicznej.

11. PROJEKTOWANA KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI ŚCIEŻKI

WARSTWA	GRUBOŚĆ
beton asfaltowy AC11	5cm
podbudowa z kruszywa łamanego C90/3 zagęszczonego mechanicznie	10cm
podbudowa z kruszywa naturalnego zagęszczonego mechanicznie (np. pospółka)	20cm
warstwa odcinająca z geowłókniny (*)	
RAZEM	35cm

(*) - parametry geowłókniny na warstwę odcinającą:

-umowny wymiar porów (EN ISO 12956) - 90 = 100[µm],

-odporności na przebicie dynamiczne (PN-EN 918) – 25[mm]

12. UWAGI KOŃCOWE

Podczas budowy należy przestrzegać aktualnie obowiązujących przepisów BHP. Pracownicy wykonujący roboty wysokościowe powinni być przeszkoleni oraz posiadać odpowiednie zabezpieczenia.

Wszelkie prace należy wykonywać zgodnie z wcześniejszymi ustaleniami, a także zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami pod nadzorem osoby uprawnionej, przy dogodnych warunkach atmosferycznych. Prace powinny zostać powierzone specjalistycznej firmie posiadającej stosowne uprawnienia, niezbędną wiedzę i doświadczenie, a także specjalistyczny sprzęt do wykonania w/w prac.

Przed przystąpieniem do prac należy opracować projekt techniczny będący podstawą wykonywania robót budowlanych sporządzony przez uprawnionych projektantów.

Zaleca się także prowadzić odpowiedni nadzór Inwestorski w postaci inspektora nadzoru Inwestorskiego przez osobę o odpowiednich uprawnieniach, jak i znajomości prac wykonywanych podczas budowy.

Opracował:

mgr inż. Adam Szoblik

II. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy Prawo budowlane
oświadczam, że:

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

dla zadania inwestycyjnego pn.:

BUDOWA PLATFORMY POD KAMERY ORAZ BUDOWA ŚCIEŻKI

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej
oraz jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant:

mgr inż. Adam Szoblik
MAP/0193/PWBKb/17,
Specjalność: konstrukcyjno-budowlana

.....
(podpis)

Sierpień 2024

.....
(data)

III. UPRAWNIENIA PROJEKTANTA



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kraków, dnia 26 czerwca 2017 r.

MAP OIIB/KK/0054-0286/17

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 1725*), art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 290 z późn. zm.*), § 10 i § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2014 r. poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Adam Józef Szoblik

magister inżynier

kierunek: Budownictwo

ur. dnia 24.12.1986 r. w Bielsku-Białej

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0193/PWBKb/17

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności konstrukcyjno – budowlanej
bez ograniczeń.**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Zygmunt Rawicki
2. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Małgorzata Borsukowska-Stefaniczek
3. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. arch. Elżbieta Gabryś

[Podpisy członków komisji]



Szczegółowy zakres uprawnień

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno - budowlanej bez ograniczeń

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 1, 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 290 z późn. zm.), w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1) *projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,*
- 2) *kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,*
- 3) *kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,*
- 4) *wykonywania nadzoru inwestorskiego,*
- 5) *sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,*

II. Na mocy § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), niniejsze uprawnienia uprawniają do:

do projektowania konstrukcji obiektu i kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji oraz architektury obiektu.

Zgodnie z § 10 w/w rozporządzenia uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie danej specjalności.

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Zygmunt Rawicki
2. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Małgorzata Borsukowska-Stefaniczek
3. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. arch. Elżbieta Gabrys

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



Otrzymują:

1. Pan Adam Szoblik
ul. K. Pułaskiego 8/35
30-305 Kraków
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. n/a



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kraków, 15 lipca 2021 r.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Sygn. akt MAP/OIIB/KK/0054-0020/21

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r., poz. 1117*) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 3 lit. b, art. 15a ust. 1 i ust. 9 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późn. zm.*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Adam Józef Szoblik

magister inżynier

kierunek: Budownictwo

ur. dnia 24.12.1986 r. w Bielsku-Białej

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0327/PWBD/21

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności inżynierskiej drogowej
bez ograniczeń.**

Uprawnienia budowlane nadane niniejszą decyzją:

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późn. zm.*) stanowią podstawę do:

- 1) *projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i technicznych oraz sprawowania nadzoru autorskiego,*
- 2) *kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,*
- 3) *kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,*
- 4) *wykonywania nadzoru inwestorskiego,*
- 5) *sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.*

II. Na mocy art. 15a ust. 9 ustawy - Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późn. zm.*) uprawnniają do:

projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak:

- 1) *droga w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;*
- 2) *droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.*

Zgodnie z art. 15a ust. 1 w/w ustawy uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawnniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 735, z późn. zm.), zwanej dalej „K.p.a.”, odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a K.p.a.:

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Marian Pladhecki
2. Członek Składu Orzekającego
inż. Roman Chmiel
3. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Grażyna Skoplik



Otrzymują:

1. Pan Adam Szoblik
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

IV. AKTUALNA ZAŚWIADCZENIE Z IZBY PROJEKTANTA



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
MAP-BYP-DTB-D1S *

Pan Adam Józef Szoblik o numerze ewidencyjnym MAP/BM/0257/13
adres zamieszkania ul. Pułaskiego 8/35, 30-305 Kraków
jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-08-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-07-11 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78³ K.c.

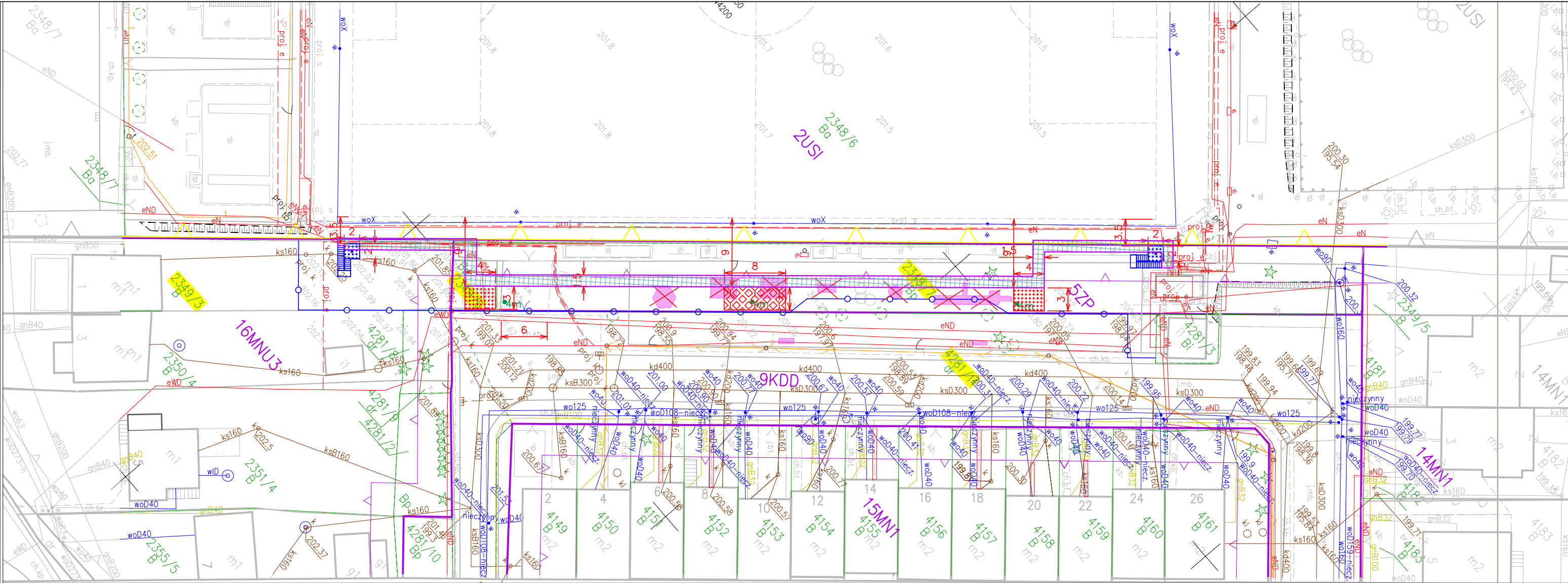
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pilb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



V. CZĘŚĆ RYSUNKOWA



Hilevel Geodezja Grzegorz Mikula
ul. Kazimierza Wielkiego 4, 32-020 Wieliczka
e-mail: mikula.grzegorz@gmail.com, tel.: +48889093929
NIP: 6832000189 REGON: 383806901

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:500
woj. małopolskie
powiat: wielicki
j. ewid.: 121904_4, Niepolomice
obręb: 0001, Niepolomice
działka: 2348/6

SEKCJA : 7.124.14.01.3.1
7.124.14.01.3.3
Ks.rob. 383/2024
6640.4664.2024

Lokalizacja: Stadion MKS Puszcza Niepolomice,
ul. Janusza Kusocińskiego

Stan na dzień: 02.08.2024r.
Układ współrzędnych płaskich : "2000"
Układ wysokości : PL-EVRF2007-NH
Data opracowania : 02.08.2024 r.
Oznaczenie zakresu opracowania:

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac
geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat
techniczny pożytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem
świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych: 6640.4664.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał
zgłoszenie: Starosta wielicki

Wykonawca prac geodezyjnych: Hilevel Geodezja
Grzegorz Mikula

Nr oraz data sporządzenia dokumentu
zawierającego wyniki pozytywne weryfikacji: nr: 6640.4664.2024_87206
data: 06.08.2024r.

Imię i nazwisko oraz nr uprawnień
zawodowych kierownika prac: Grzegorz Mikula
nr uprawnień: 24165

mgr inż. Grzegorz Mikula
GEODETA UPRAWNIONY
NR 24165

Nie wyklucza się istnienia innych nie wykazanych
na niniejszej mapie urządzeń, które nie były zgłoszone
do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w PZGIK.

Niniejsza mapa powstała na podstawie pomiaru terenowego
oraz danych numerycznych.

Obciążenie służebnościami gruntowymi nie badano.

Naniesiono projektowane uzgodnienia ZUDP.

Granice działki przedmiotowej naniesiono z dokładnością spełniającą
wymagania obecnych standardów technicznych.

Naniesiono elementy MPZP na terenie opracowania:

- Linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu MPZP
- Linie nieprzekraczalnej zabudowy
- Strefy częściowej ochrony konserwatorskiej
- 16MNU3 - Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i usług
- 14MNI, 15MNI - Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej
- 9KDD - Drogi klasy dojazdowej
- 5ZP - Tereny zieleni urządzonej
- 2USI - Tereny usług sportu i rekreacji

elementy wyposażenia placu zabaw

LEGENDA:

2349/7

numery ewidencyjne działek w zakresie inwestycji

granice działek ewidencyjnych (istniejące)

stan istniejący

mały obiekt infrastruktury technicznej, teletechnicznej

duży obiekt infrastruktury technicznej, teletechnicznej

otwory geologiczne

ogrodzenie wys. 3M

brama w ciągu ogrodzenia o szerokości 6m

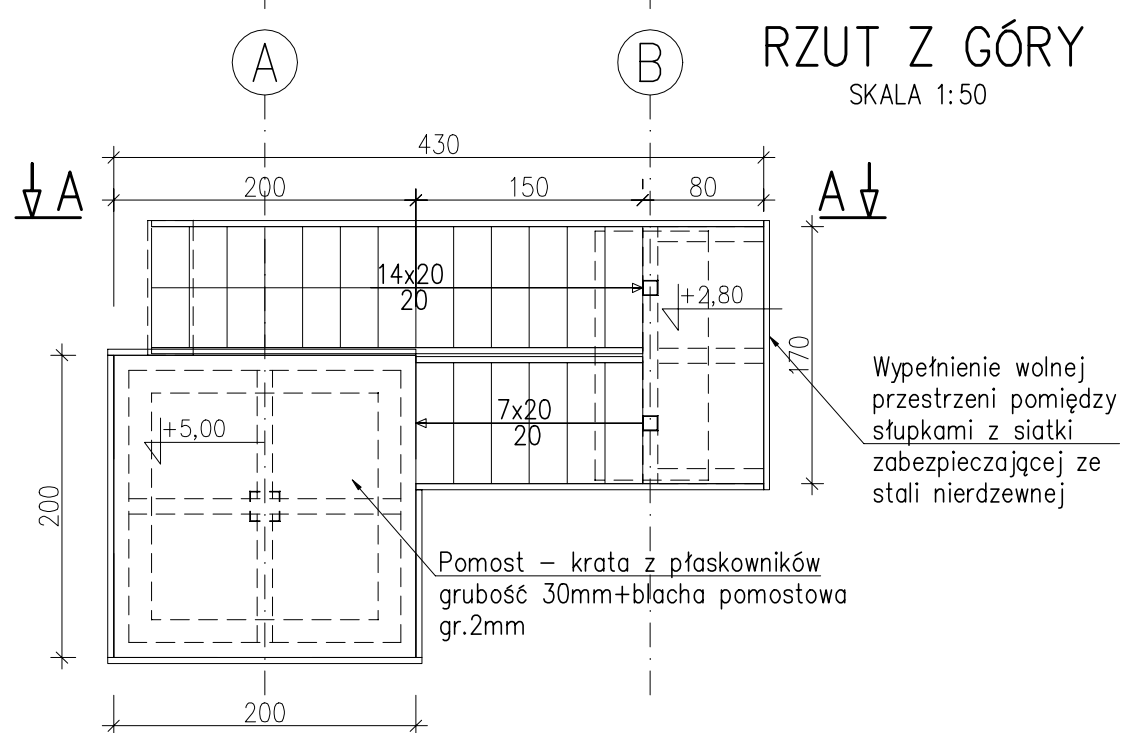
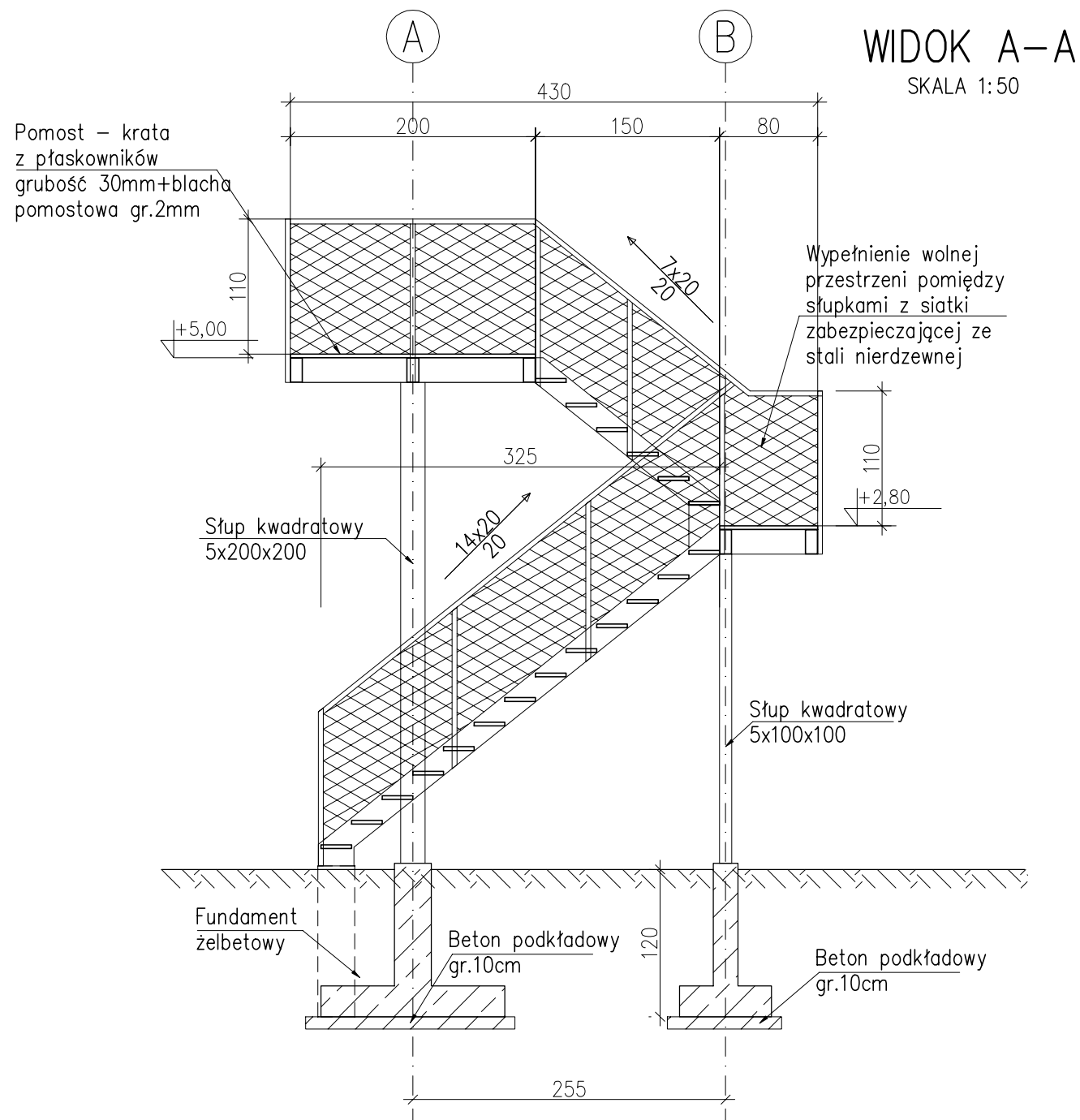
rozbiórka elementów małej architektury (huśtawki, piaskownica)

platforma ze schodami pod kamery

ścieżka prowadząca przed wieżami oraz platformami

Sporządził: Grzegorz Mikula
mgr inż. Grzegorz Mikula
geodeta uprawniony nr 24165

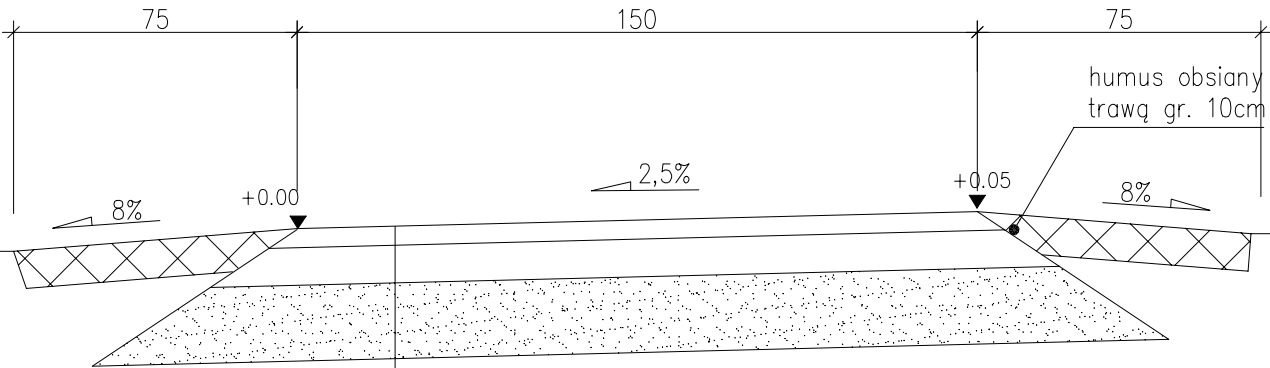
Inwestor: Gmina Niepołomice, Plac Zwycięstwa 13, 32–005 Niepołomice	Stadium: PROJEKT BUDOWLANY			Data:
	Adres inwestycji: 2349/3, 2349/6, 2349/7 obręb Niepołomice			08.2024r.
Jednostka projektowa: Usługi Inżynierskie MOSTAR Adam Szoblik ul. Morelowa 28A/5, 30–222 Kraków	Nazwa rysunku: PLAN SYTUACYJNY		Skala: 1:500	Nr rysunku: 01
	Imię i nazwisko		Nr uprawnień	Specjalność
Zadanie inwestycyjne: BUDOWA PLATFORMY POD KAMERY ORAZ BUDOWA ŚCIEŻKI	Projektant: mgr inż. Adam Szoblik		MAP/0193/PWBKb/17	Konstrukcyjno– budowlana
	Projektant: mgr inż. Adam Szoblik		MAP/0327/PWBD/21	Drogowa



Inwestor: Gmina Niepołomice, Plac Zwycięstwa 13, 32–005 Niepołomice			
Jednostka projektowa: Usługi Inżynierskie MOSTAR Adam Szoblik ul. Morelowa 28A/5, 30–222 Kraków			
Zadanie inwestycyjne: BUDOWA PLATFORMY POD KAMERY ORAZ BUDOWA ŚCIEŻKI			
Stadium: PROJEKT BUDOWLANY			Data: 08.2024r.
Adres inwestycji: 2349/3, 2349/6, 2349/7 obręb Niepołomice			
Nazwa rysunku: PLATFORMA POD KAMERĘ		Skala: 1:50	Nr rysunku: 02
Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis:
Projektant: mgr inż. Adam Szoblik	MAP/0193/PWBkb/17	Konstrukcyjno– budowlana	
			Str.

PRZEKRÓJ NORMALNY

SKALA 1:20



beton asfaltowy AC11 gr. 5cm
podbudowa z kruszywa łamanego C90/3 zagęszczonego mechanicznie gr. 10cm
podbudowa z kruszywa naturalnego zagęszczonego mechanicznie (np. pospółka) gr.20cm
Geowłóknina separująca /umowny wymiar porów: 90-100[um] odporność na przebicie dynamiczne 25[mm]
Istniejące podłoże gruntowe G3

Inwestor: Gmina Niepołomice, Plac Zwycięstwa 13, 32-005 Niepołomice			
Jednostka projektowa: Usługi Inżynierskie MOSTAR Adam Szoblik ul. Morelowa 28A/5, 30-222 Kraków			
Zadanie inwestycyjne: BUDOWA PLATFORMY POD KAMERY ORAZ BUDOWA ŚCIEŻKI			
Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY		Data:
Adres inwestycji:	2349/3, 2349/6, 2349/7 obręb Niepołomice		08.2024r.
Nazwa rysunku:	PRZEKRÓJ NORMALNY PRZEZ ŚCIEŻKĘ	Skala:	Nr rysunku:
		1:50	03
Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis:
Projektant: mgr inż. Adam Szoblik	MAP/0327/PWBD/21	Drogowa	