

PROJEKT TECHNICZNY

| | |
|--|---|
| Nazwa inwestycji: | Projekt wymiany nawierzchni drogi dojazdowej do terenu Ośrodka Sportu i Rekreacji w Mosinie przy ul. Konopnickiej |
| Numery ewidencyjne działek, na których usytuowana jest inwestycja: | obręb Mosina, działka nr ewid. 1634/3 |
| Inwestor: | GMINA MOSINA pl. 20 Października 1 62-050 Mosina |

| Stanowisko | Imię i nazwisko | Numer uprawnień | Data | Podpis |
|------------|---------------------------|--|---------|--|
| Projektant | mgr inż. Tomasz Szabelski | WKP/0298/POOD/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej | 11.2023 | mgr inż. Tomasz Szabelski upr. bud. do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej nr upr. WKP/0298/POOD/09 nr upr. WKP/0198/OWOD/09 |

Nr egzemplarza: 1

Spis zawartości

I. Oświadczenie projektanta

II. Kopie uprawnień i zaświadczeń projektanta

III. Opis techniczny

1. Przedmiot i cel opracowania
2. Podstawa opracowania
3. Materiały wyjściowe
4. Istniejący stan zagospodarowania terenu
5. Projektowane zagospodarowanie terenu
6. Uwagi końcowe

IV. Część rysunkowa

rys. 1 Plan orientacyjny

rys. 2 Plan sytuacyjny

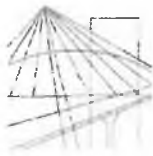
I. Oświadczenie projektanta

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art.34 ust.3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. prawo budowlane (Dz. U. z 2023.682 tekst jednolity) oświadczam, że projekt pt. „**Projekt wymiany nawierzchni drogi dojazdowej do terenu Ośrodka Sportu i Rekreacji w Mosinie przy ul. Konopnickiej**” został sporządzony zgodnie zobowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

| Stanowisko | Imię i nazwisko | Numer uprawnień | Data | Podpis |
|------------|---------------------------|--|---------|--|
| Projektant | mgr inż. Tomasz Szabelski | WKP/0298/POOD/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej | 11.2023 | mgr inż. Tomasz Szabelski upr. bud. do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej nr upr. WKP/0298/POOD/09 nr upr. WKP/0198/OWOD/03 |

II. Kopie uprawnień i zaświadczeń projektanta



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-DP-0054-398/2009

Poznań, dnia 18 grudnia 2009 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1, oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan
Tomasz Szabelski
magister inżynier
kierunek: Budownictwo
urodzony dnia 06 lipca 1978 r. w Poznaniu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0298/POOD/09

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

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

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwal.

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:

Załącznik
inż. Tomasz Szabelski
bud. do projektowania i kierow
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej
/POOD/09

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pan Tomasz Szabelski jest upoważniony w specjalności drogowej do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych **bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 18 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do projektowania obiektu budowlanego, takiego jak:

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

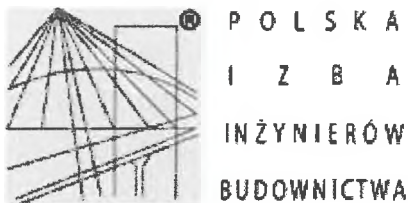
Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania stanowią podstawę do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

dr inż. Daniel Pawliński

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Szabelski
62-050 Mosina, ul. Osiedlowa 5
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-NZ2-UD1-XCN *

Pan Tomasz Szabelski o numerze ewidencyjnym WKP/BD/0229/06

adres zamieszkania ul. Osiedlowa 5, 62-050 Mosina

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-05-01 do 2024-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-05-09 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

mgr inż. Tomasz Szabelski
upr. bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej
nr upr. WKP/0229/POOD/09
nr upr. WKP/0198/OWOD/05

III. Opis techniczny

1. Przedmiot i cel opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt wymiany nawierzchni drogi dojazdowej do terenu Ośrodka Sportu i Rekreacji w Mosinie przy ul. Konopnickiej. Celem niniejszego opracowania jest przedstawienie niezbędnych rozwiązań technicznych dla realizacji ww. zadania.

2. Podstawa opracowania

Umowa zawarta pomiędzy Inwestorem a firmą SABRE Tomasz Szabelski.

3. Materiały wyjściowe

Projekt opracowano w oparciu o następujące materiały wyjściowe:

- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 z 1999 r., poz. 430),
- normy, przepisy i wytyczne obowiązujące w budownictwie,
- mapa do celów projektowych,
- wizja w terenie.

4. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Inwestycja zlokalizowana jest w województwie wielkopolskim, powiat poznański, gmina Mosina, w miejscowości Mosina. Przedmiotowa działka budowlana znajduje się na terenie zabudowanym z dostępem bezpośrednim do drogi wojewódzkiej ul. Konopnickiej.

Działka posiada nawierzchnię tłuczniową, obecnie pełni funkcję drogi dojazdowej do terenu Ośrodka Sportu i Rekreacji w Mosinie. Na działce znajdują się również zabudowania, które nie są objęte ingerencją przez niniejszą inwestycję.

5. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projektuje się wymianę nawierzchni drogi dojazdowej do terenu Ośrodka Sportu i Rekreacji w Mosinie przy ulicy Konopnickiej wg planu sytuacyjnego.

Zakres robót obejmuje rozbiórkę istniejącej części nawierzchni bitumicznej oraz wykonanie nawierzchni drogi dojazdowej, miejsc postojowych oraz chodnika wg planu sytuacyjnego.

Projektowaną nawierzchnię z kostki dowiązano wysokościowo do rzędnych istniejącego wjazdu na teren działki nr ewid. 1634/3.

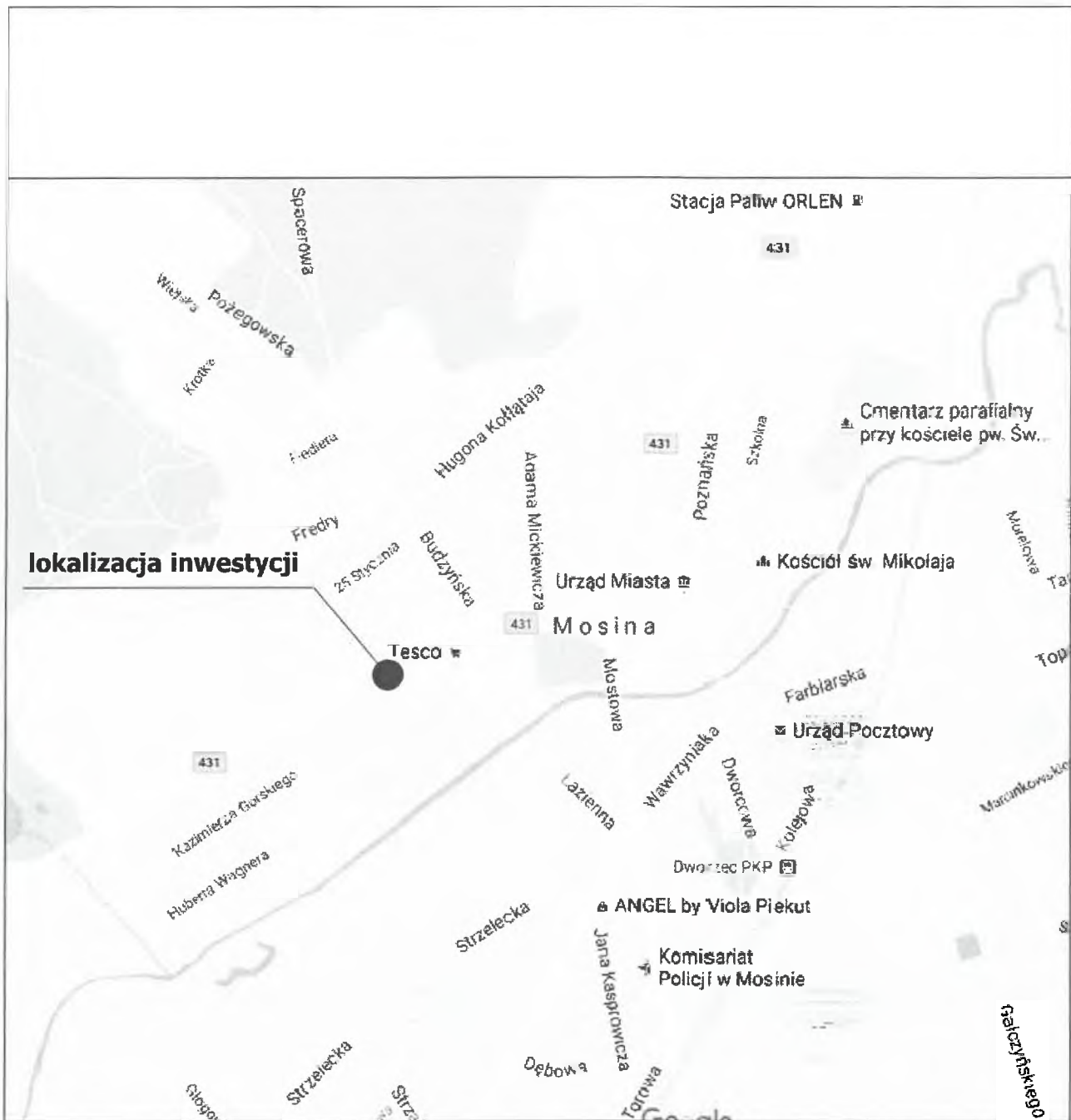
6. Uwagi końcowe

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami, sztuką inżynierską oraz przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy.

Opracował

Inż. inż. ~~Grzegorz Szareński~~
upr. bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej
nr upr. WKP/0298/POOD/09
nr inr. WKP/0198/OWOD/05

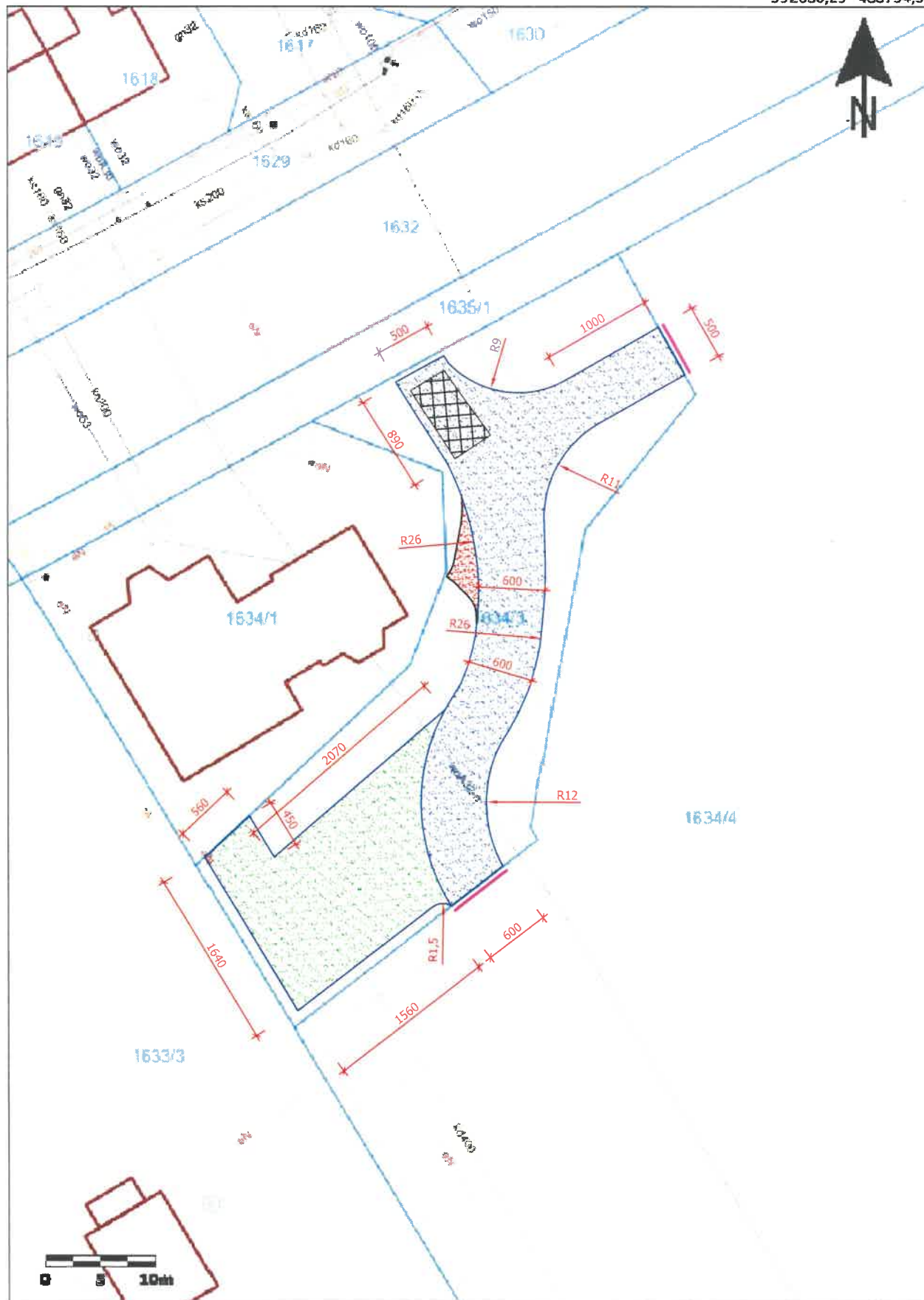
IV. Część rysunkowa



| | | | | |
|----------------------------|---|---------------------------------------|---------|-----------|
| Inwestor | Gmina Mosina, pl. 20 Października 1, 62-050 Mosina | | | |
| Temat | Projekt wymiany nawierzchni drogi dojazdowej do terenu Ośrodka Sportu i Rekreacji w Mosinie przy ul. Konopnickiej | | | |
| Adres budowy | gm. Mosina, ul. Konopnicka, działka nr ewid. 1634/3 | | | |
| Temat rysunku | Plan orientacyjny | | Skala | Rys. nr.: |
| Branża | drogowa | | 1:500 | 1 |
| Stanowisko | Imię i nazwisko | Nr uprawnień | Data | Podpis |
| Projektant branży drogowej | Tomasz Szabelski | WKP/0298/POOD/09 specjal.: drogowa | 11.2023 | |

Skala: 1:500

352680,29 488754,38

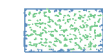


352595,62 488635,32



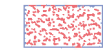
Projektowana nawierzchnia drogi dojazdowej:

1. Proj. w-wa z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cem-piaskowej gr. 5cm
2. Proj. podbudowa zasadnicza o grubości 20 cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym (0/31,5) - wg PN-S-06102
3. Proj. warstwa wzmacniająca podłoża grubości 10 cm wykonana z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m = 5 \text{ MPa}$ wg PN-S-90012



Projektowana nawierzchnia miejsc parkingowych:

1. Proj. warstwa z kostki betonowej typu EKO grubości 8 cm
2. Proj. podsypka piaskowa grubości 5 cm
3. Proj. podbudowa zasadnicza z KŁSM 0-31,5mm grubości 20 cm



Projektowana nawierzchnia chodnika:

1. Proj. warstwa z kostki granitowej 8/10 grubości 8 cm
2. Proj. podsypka cementowo - piaskowa 1:4 grubości 4 cm
3. Proj. podbudowa zasadnicza z betonu C12/15 grubości 20 cm



Istniejąca brama wjazdowa



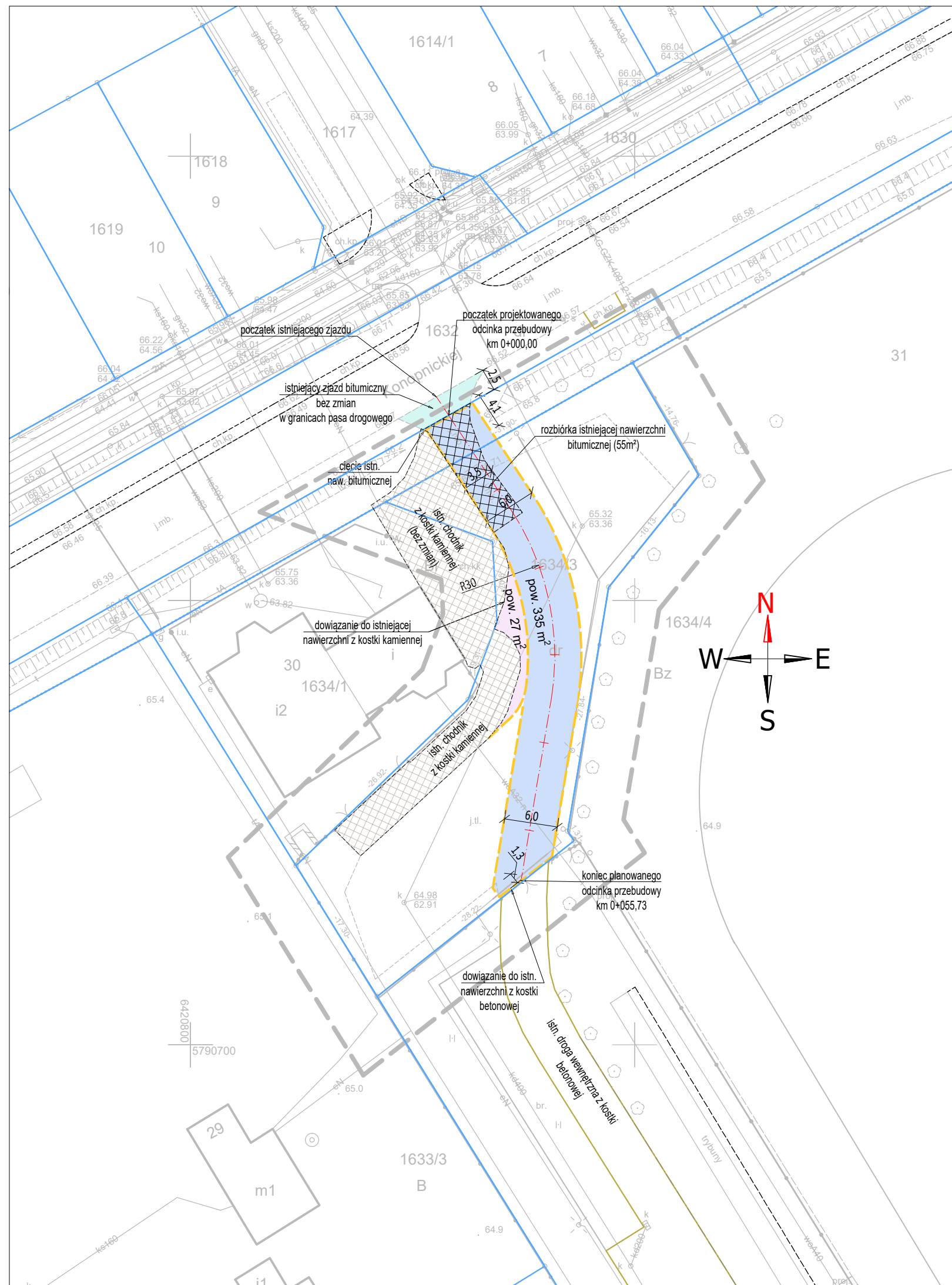
Projektowany krawężnik betonowy 15x30 cm







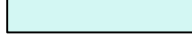

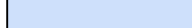
Rozbiórka istniejącej nawierzchni bitumicznej wraz z istniejącą podbudową

| | | | |
|----------------------------|---|---------------------------------------|-----------|
| Inwestor | Gmina Mosina, pl. 20 Października 1, 62-050 Mosina | | |
| Temat | Projekt wymiany nawierzchni drogi dojazdowej do terenu Ośrodka Sportu i Rekreacji w Mosinie przy ul. Konopnickiej | | |
| Adres budowy | gm. Mosina, ul. Konopnicka, działka nr ewid. 1634/3 | | |
| Temat rysunku | Plan sytuacyjny | Skala | Rys. nr.: |
| Branża | drogowa | 1:500 | 2 |
| Stanowisko | Imię i nazwisko | Nr uprawnień | Data |
| Projektant branży drogowej | Tomasz Szabelski | WKP/0298/POOD/09 specjal.: drogowa | 11.2023 |

ETAP I



LEGENDA:

-  oś jezdni
-  krawężnik betonowy 15x30cm, wyniesiony względem jezdni
-  krawężnik betonowy 15x22cm, najazdowy
-  istn. nawierzchnia chodnika z kostki kamiennej /bez zmian/
-  istn. nawierzchnia bitumiczna zjazdu /bez zmian/
-  rozbiórka ist. nawierzchni bitumicznej wraz z podbudową
-  projektowana nawierzchnia z kostki betonowej - kolor szary


konstrukcja:

- kostka betonowa typu Behaton, kolor szary* 8cm
- podsyпка piask.-cem. 4:1* 5cm
- podb. zasadn. z KŁSM 0/31,5mm* 20cm
- podb. z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5MPa* 10cm

-  proj. dobudowa istn. chodnika z kostki granitowej, surowołupanej

konstrukcja:

- kostka granitowa 8/10* 8cm
- podsyпка piask.-cem. 4:1* 4cm
- podb. zasadn. z betonu C12/15* 20cm

| | | | |
|----------------------|--|--|-------------------------|
| NAZWA INWESTYCJI: | Projekt wymiany nawierzchni drogi dojazdowej do terenu Ośrodka Sportu i Rekreacji w Mosinie | | |
| OPRACOWANIE: | Projekt zagospodarowania terenu - ETAP I | | |
| ADRES INWESTYCJI | Mosina, ul. Konopnickiej, dz. ew. nr 1634/3 Ośrodek Sportu i Rekreacji w Mosinie | | |
| INWESTOR: |  Gmina Mosina Urząd Miejski w Mosinie, ul. Plac 20 Października 1, 62-050 Mosina, tel. 61-8109-550, www.mosina.pl | | |
| DATA: maj 2024 r. | SKALA: 1:500 | | NR RYSUNKU: 3 |