

Jednostka projektowa:

INSTAL ON Radosław Mucha

97- 400 Bełchatów

ul. Hubala 6/54

tel. 607-730-425

PROJEKT TECHNICZNY

Temat: Budowa budynku garażowego na 5 stanowisk postojowych oraz budynku garażowego na 7 stanowisk postojowych oraz przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną – utwardzenie terenu

Kategoria XXV k=1,0 w=1,0

**Adres: Bełchatów,
dz. nr 635/14, 636/3, 638/1, 638/3, 638/4 (droga)
obręb 10 m. Bełchatów,
97-400 Bełchatów**

Inwestor: Bełchatowska Spółdzielnia Mieszkaniowa, os. Okrzei 45, 97-400 Bełchatów

mgr inż. Piotr Kamiński

specjalność drogowa

nr uprawnień LOD/2509/POOD/14

Maj 2024

mgr inż. Piotr Kamiński
uprawnienia budowlane do kierowania robotami
budowlanymi w specjalności drogowej
Nr ewid. 14012371, OWOD 14 ośl.
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności inżynierskiej drogowej
10.11.2014 r. 2% 14012371-14

SPIS TREŚCI

1. Opis techniczny	3-4
2. RYS. UT.01 – Projekt zagospodarowania terenu (1:500)	5
3. RYS. UT.02 – Przekrój konstrukcyjny (1:50)	6
4. Uprawnienia budowlane	7-9

OPIS TECHNICZNY

I. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawę opracowania stanowią:

1. Uzgodnienia z Inwestorem
2. Mapa do celów projektowych w skali 1:500

II. ZAKRES I CEL OPRACOWANIA

Zakres opracowania obejmuje utwardzenie terenu przy projektowanych budynkach garażowych zlokalizowanych na działkach nr ewid. 637/4, 635/14, 636/3, 638/1, 638/3, 638/4; obr. 10; m. Bełchatów. Celem niniejszego opracowania jest zapewnienie dojazdu do przedmiotowych garaży.

III. STAN ISTNIEJĄCY

Teren na którym prace jest terenem zielonym z drogą dla pieszych o nawierzchni z kostki betonowej. W pobliżu znajdują się boiska treningowe i zabudowa wielorodzinna.

IV. STAN PROJEKTOWANY

1. Założenia ogólne

Projekt przewiduje wykonanie utwardzenia terenu o nawierzchni z kostki betonowej. Zakres robót przedstawiono na RYS. UT.01. Utwardzenie terenu od terenów zielonych należy oddzielić krawężnikiem najazdowym 15x22 cm.

2. Parametry projektowe

- Parametry geometryczne
 - Szerokość utwardzenia terenu – 7,27 – 7,80 m.
 - Spadek poprzeczny i podłużny utwardzenia terenu – należy dostosować w taki sposób aby utwardzenie zabezpieczyć przed spływem wody do projektowanych garaży.
- Konstrukcja odtworzenia nawierzchni:
 - kostka betonowa wibroprasowana szara gr. 8 cm (fazowana) ułożona na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm,
 - Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 fr. 0/63 gr. 15 cm
 - warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C1,5/2 gr. 15 cm
- Krawężniki

Utwardzenie terenu oddzielono krawężnikami z betonu wibroprasowanego o wymiarach 15x22 cm wg PN-EN 1340. Krawężniki należy ułożyć na ławie betonowej z oporem

(beton na ławę C12/15 wg PN-EN 206-1). UWAGA: Nie stosować krawężnika przy budynkach garażowych.

3. Uwagi końcowe.

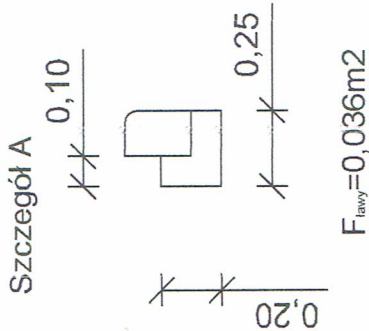
Gdyby w czasie prowadzenia robót ziemnych natrafiono na przypadkowe kable lub przewody (nie pokazane na planie sytuacyjno- wysokościowym) należy je zabezpieczyć i powiadomić odpowiedniego użytkownika.

Roboty realizować zachowując obowiązkowe przepisy BHP.

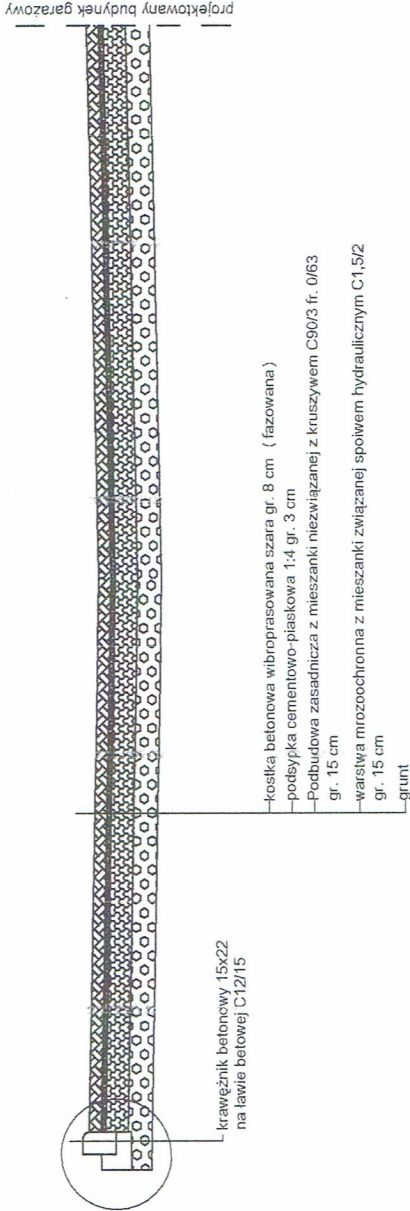
mgr inż. Piotr Kaimiński
uprawnienia budowlane do kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej,
Nr ewid. 100/2371, OWOD 146-2,
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności inżynierskiej drogowej
Nr ewid. 150/2509/POGD 14

Przekrój konstrukcyjny / normalny

Skala 1:50



Szczegół A



INSTAL ON		NR RYS. UT.02	
Radosław Mucha		SKALA 1:50	
97-400 Belchatów		DATA 05.2024	
Ul. Hubala 6/54		PODPIS	
tel. 607-730-425		1	
OBIEKT	BUDYNEK GARAŻOWY 5-CIO POSTOJOWY, BUDYNEK GARAŻOWY 7-DMIO POSTOJOWY, ZEWNĘTRZNA INSTALACJA ELEKTRYCZNA, ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ	PRZEDMIOT	Przekrój konstrukcyjny - utwardzenie terenu
ADRES	dz. nr ewid. 637/4, 635/14, 636/3, 638/1, 638/3, 638/4, obr. 10, m. Belchatów	PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Kamiński
PRZEDMIOT	Przekrój konstrukcyjny - utwardzenie terenu	NR UPR.	LOD/2509/POOD/14
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Kamiński		