OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA / OPZ /

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

WRAZ ZE WSKAZANIEM STANDARDÓW JAKOŚCIOWYCH

ODNOSZĄCYCH SIĘ DO ISTOTNYCH CECH PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. NAZWA ZAMÓWIENIA:

Wykonanie placu gospodarczego z pojemnikami półpodziemnymi na odpady w Piekarach Śląskich na działce 695/64 przy ul. Księdza Gerarda Waculika 9.

1a. NAZWA ZADANIA

„Budowa placów gospodarczych do segregacji odpadów w systemie półpodziemnym i wiat na odpady oraz partycypacja w kosztach ich budowy''.

2. ADRES INWESTYCJI:

ul. Księdza Gerarda Waculika, 9 w Piekarach Śląskich działka nr: 247101_1.0002.AR_3-8.695/64

3. INWESTOR:

Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Armii Krajowej 9 41-943 Piekary Śląskie

3a. INWESTYCJA;

Miejsce do składowania odpadów dla mieszkańców budynku Gminy przy ul. Księdza Gerarda Waculika 9, oraz Wspólnot Mieszkaniowych przy Armii Krajowej 9 oraz Gen. Okulickiego 4 w Piekarach Śl.

4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wykonanie placu gospodarczego do segregacji odpadów z pojemnikami półpodziemnymi. W zakresie robót demontaż istniejącego placyka z płyt betonowych wraz z podłożem oraz wybudowanie nowego z pojemnikami do segregacji odpadów w systemie pół podziemnym. Miejsce do składowania odpadów dla mieszkańców budynku Gminy przy ul. Księdza Gerarda Waculika 9, oraz Wspólnot Mieszkaniowych przy Armii Krajowej 9 oraz Gen. Okulickiego 4 w Piekarach Śl.

4,1 ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE ;

4,1,1 demontaż istniejącego placyka gospodarczego / obudowa z betonowych paneli płytowych wraz z utwardzonym podłożem oraz obrzeżami /;

4,1,2 wyznaczenie miejsca i lokalizacji nowego placyka gospodarczego w terenie wraz z dojściami oraz dojazdem dla odbioru odpadów:

4,1,3 roboty ziemne dla j/w; w zakresie wykopy wraz z zasypaniem oraz montaż pojemników półpodziemnych zgodnie z technologią prac;

4,1,4 wykonanie niwelacji terenu z przygotowaniem pod warstwy konstrukcyjne i podbudowy na remontowanej powierzchni dojść, dojazdu i obrysie placyka gospodarczego;

4,1,5 wykonanie podbudowy- warstwa z tłucznia kamiennego gr. 0-31 mm / brak możliwości zastosowania żużla wielkopiecowego /;

4,1,6 montaż nowych obrzeży/krawężników na wyznaczonym terenie i trasie;

4,1,7 wykonanie nowej nawierzchni z kostki brukowej szarej gr. 8 cm wokół korpusu pojemników oraz w miejscu składowania odpadów wielkogabarytowych;

4,1,8 zakup i montaż pojemników pół podziemnych do segregacji odpadów w systemie pół podziemnym;

4,1,9 zakup i montaż na obudowach pojemników tablic informacyjnych z nazwą gromadzonej frakcji odpadów oraz tablicy z adresami przypisanych do tego stanowiska budynków;

4,1,10 zakup i dostawa kluczy do inwestora dla lokatorów w ilości – 125 szt;

4,1,11 rozmieszczenie pojemników i miejsca na składowanie odpadów wielkogabarytowych zgodnie z dokumentacją projektową oraz uzgodnieniu z Zamawiającym;

4,1,12 odległość od okien i drzwi pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi – min.10,00 m;
4,1,13 odległość od urządzeń i elementów rekreacyjnych, placów zabaw – min. 10,00 m;
4,1,14 roboty porządkowe wraz z wywozem gruzu i kosztem wysypiska;
4,1,15 całość prac rozpatrywać ze STWiORB, OPZ oraz przedmiarem robót jako załącznikami do postępowania;
4,1,16 w zakresie prac wykonanie geodezyjnego operatu powykonawczego oraz zgłoszenie do Urzędu Miasta Piekary Śląskie celem naniesienia zmian na zasoby geodezyjne;

4,2 Cechy szczegółowe- materiały i konstrukcja przykładowych pojemników:
4.2.1 Inwestor dopuszcza zastosowanie pojemników o parametrach równoważnych spełniających wymagania inwestora np firmy; „Świata Pojemników'', „BAGIO'';
4.2.2 System pojemników półpodziemnych wykonanych metodą rotacyjną z polietylenu bez ostrych kantów i odporny na działanie promieni UV. Klapa pojemnika posiadająca podwójne ścianki i wykonana z polietylenu HD wraz z zamkami typu master wkładka typ H oraz kompletem kluczy. Zbiorniki pół podziemne składające się z części nadziemnej i podziemnej muszą stanowić całość;

4,3 Wymagane parametry pojemników do zabudowy
4.3.1 Pojemnik ZBin maxi 5000 l – odpady zmieszane / 1 szt. /
4.3.2 Pojemnik ZBin maxi 5000 l- metale, tworzywa sztuczne / 1 szt. /
4.3.3 Pojemnik ZBim maxi 5000 l – papier / 1 szt. /
4.3.4 Pojemnik ZBin maxi podwójny 2*2400 l- bio odpady, szkło / 1 szt. /
4.3.5 Pojemniki wyposażone w obręcze: tj w części górnej / dla wzmocnienia i zapobiegająca odkształceniu / oraz dolnej części obręcz kotwiąca zabezpieczająca pojemnik w gruncie przed wypłynięciem. Alternatywnie inny system podany przez producenta do zabezpieczenia pojemnika w gruncie przed wypłynięciem.
4.3.6 Wykonawca na każdym pojemniku przymocuje w sposób trwały informację na temat, jakie odpady należy wrzucać do poszczególnych pojemników:
4.3.7 Elementy z tworzywa sztucznego (pokrywa, korpus, klapa) muszą być odporne na działanie czynników atmosferycznych, w tym na promienie UV;
4.3.8 Wszelkie stalowe elementy muszą być wykonane ze stali nierdzewnej gwarantującej wieloletnie bezproblemowe, niekorozyjne użytkowanie;
4.3.9 dopuszcza się pojemniki dzielone na mniejsze komory, każda z komór musi być wyposażona w indywidualny system podnoszenia i osobny wkład.
4.3.10 W części nadziemnej (korpus) obudowany deskami kompozytowymi;
4.3,11 Górna obudowa pojemników (pokrywa) wykonana z polietylenu HD;
4.3.12 Opróżnianie pojemnika musi następować poprzez podniesienie pojazdem wyposażonym w HDS pokrywy wraz z zamontowanym w niej wkładem workowym (system jednohakowy, bez dodatkowych głowic funkcyjnych), poprzez otwarcie dolnej części wkładu workowego;

4,4 Zakładane parametry wymiarowe dla jednego pojemnika/ jednej sztuki:
4,4,1 wysokość całkowita; 2,70 m
4,4,2 średnica; 1,74 m
4,4,3 wysokość części nadziemnej razem z pokrywą; 1,2 m (± 5%
4,4,4 zagłębienie; 1,50 m
4,4,5 pojemność; 5 m3

4,5 Kolorystyka klapy wrzutowej:
4,5,1 zmieszane odpady komunalne – pokrywa w kolorze czarnym,
4,5,2 metale i tworzywa sztuczne – pokrywa w kolorze żółtym,
4,5,3 papier – pokrywa w kolorze niebieskim,
4,5,4 szkło – pokrywa w kolorze zielonym,
4,5,5 odpady biodegradowalne – pokrywa w kolorze brązowym;
4,5,6 klapa otworu wrzutowego dla każdego z pojemników z odbojnikami, wyposażona w zamek na klucz trójkątny wraz z kompletem kluczy dla lokatorów,

4,5,7 Otwarcie klapy wrzutowej pojemnika powinno uniemożliwić jej samoczynne opadnięcie podczas wyrzucania odpadów;

4,6 Wkłady do składowania odpadów:
4,6,1 wkład workowy dostosowany (półtwardy lub twardy) dostosowany do zbieranej frakcji, na odpady szklane dodatkowo wzmacniane- minimum dwuwarstwowe.
4,6,2 wszystkie wkłady niezależnie od frakcji wyposażone w zamek, bezpiecznik, linę (pojemniki opróżniane wraz z pokrywą tj jest unoszony wkład wewnętrzny i opróżniany za pomocą liny);
4,6,3 wkład workowy na odpady z miską na odcieki, i zapobiegający przedostaniu się odcieków do studni

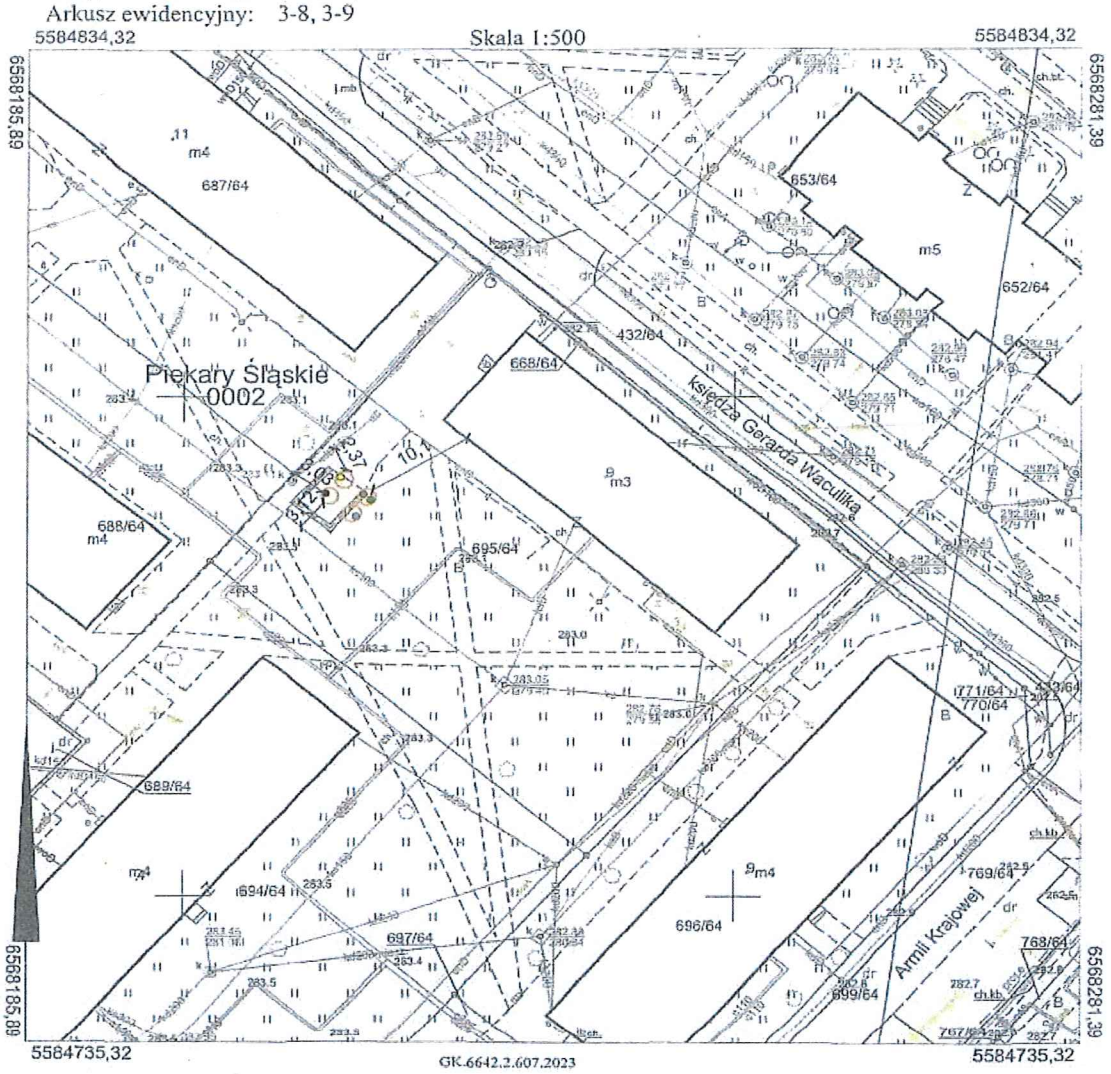
10. INNE: Osoba odpowiedzialna za realizację zamówienia: Ireneusz Czyż, Tomasz Kitel;

11. DOKUMENTACJA JAKO ZAŁĄCZNIK DO OPZ

Foto. 1. Działka nr: 247101_1.0002.AR_3-8.695/64-przy ul. Księdza Gerarda Waculika, 9 w Piekarach Śląskich

MAPA ZASADNICZA

Województwo: śląskie Powiat: Piekary Śląskie
Gmina: Piekary Śląskie Jednostka ewidencyjna: 2471 Piekary Śląskie
Obręb: 0002 PIEKARY WIELKIE
Arkusz ewidencyjny: 3-8, 3-9



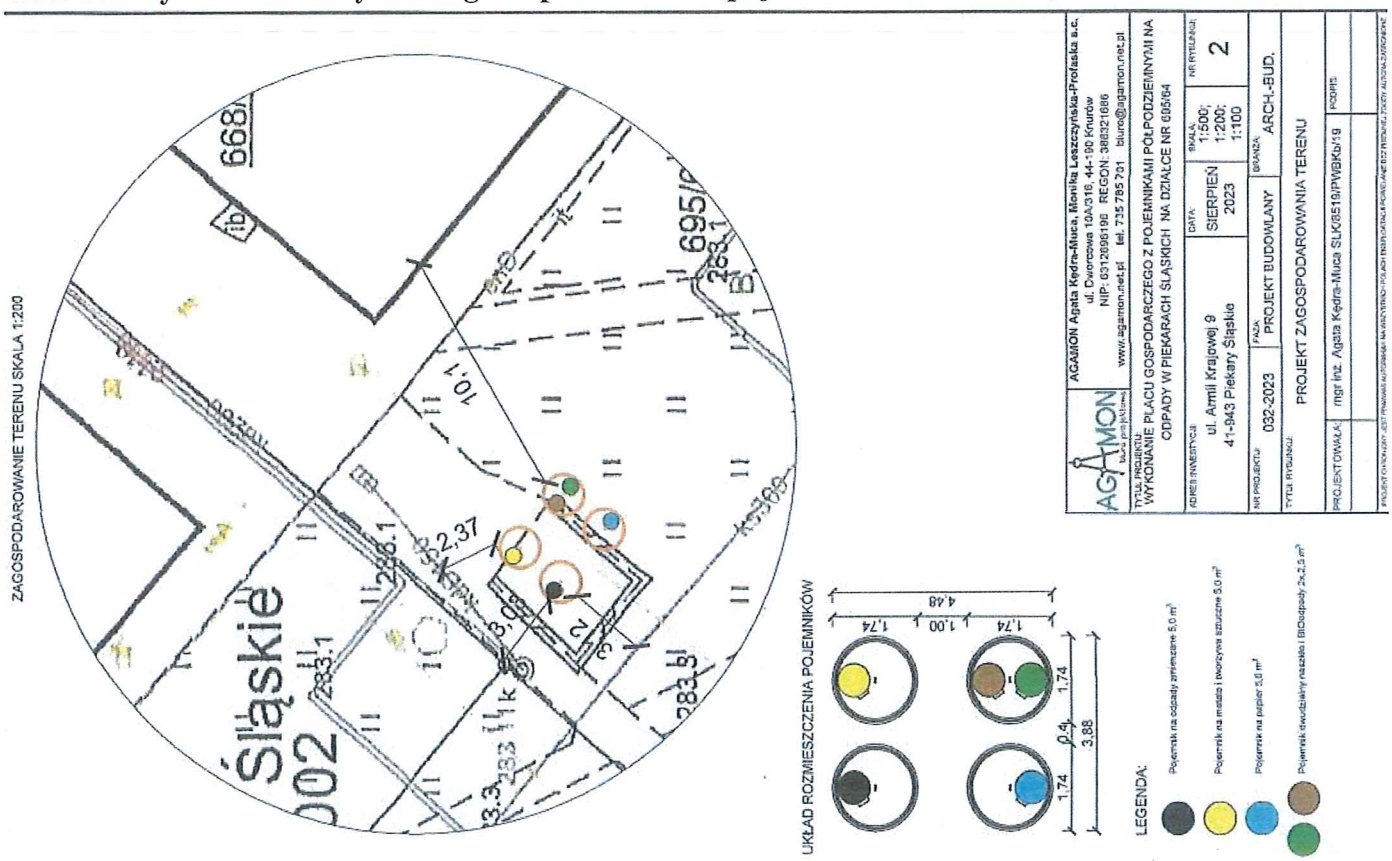
Nazwa organu prowadzącego państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	PREZYDENT MIASTA PIEKARY ŚLĄSKIE
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.2471.2014.253
Nazwa materiału zasobu	Mapa Zasadnicza
Data wytworzenia kopii materiału zasobu	04-08-2023
Imię, Nazwisko i podpis osoby	

Sporządził:
GŁÓWNY SPECJALISTA
Ośrodka Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej
Marcin Kubera

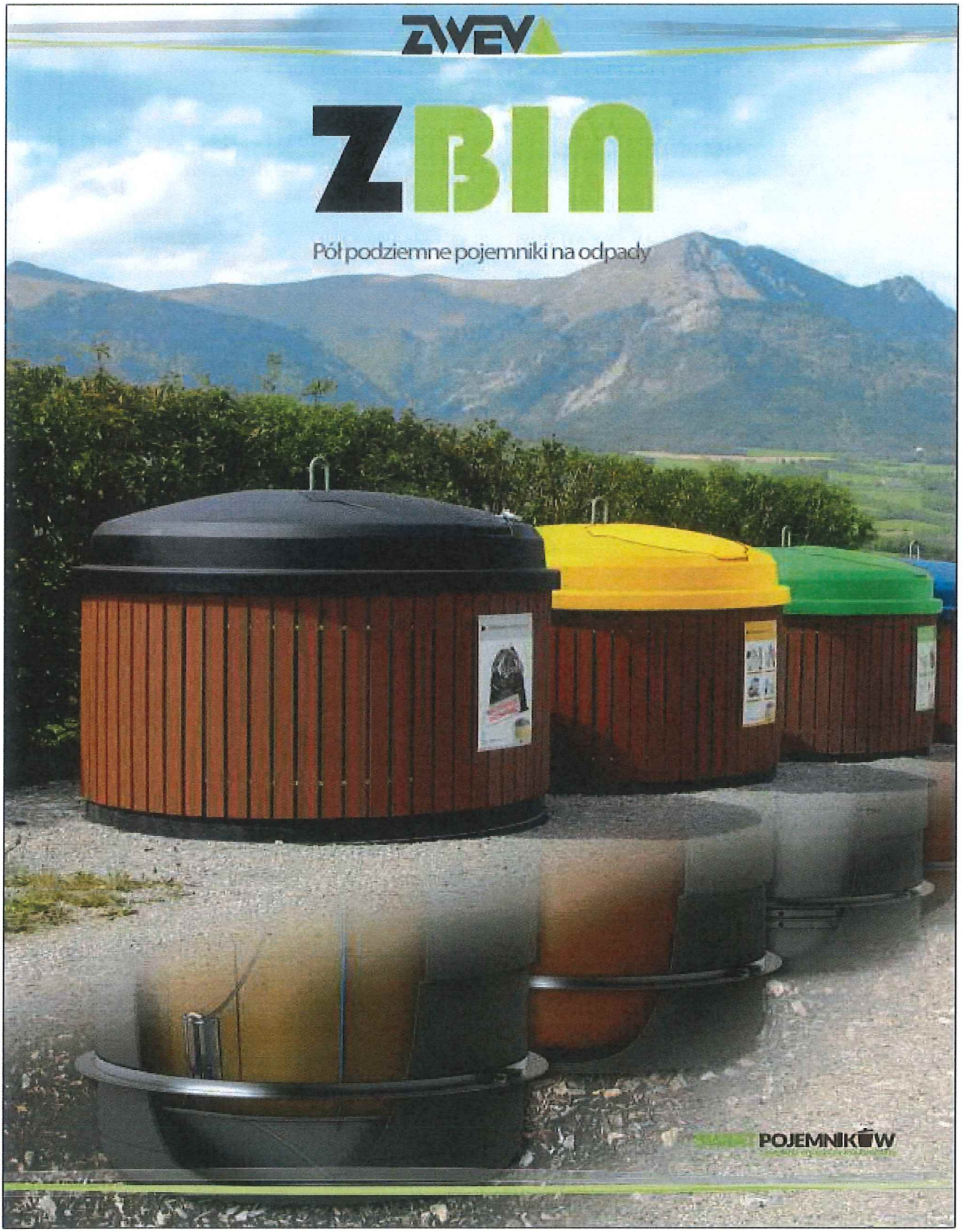
Foto. 2 Widok obecnego placyka gospodarczego na działce nr: 247101_1.0002.AR_3-8.695/64

Foto. 2a Widok obecnego placyka gospodarczego na działce nr: 247101_1.0002.AR_3-8.695/64

Foto 3. Przykładowe karty katalogowe producentów pojemników wraz z miejscem zabudowy;



POJEMNIKI PÓŁPODZIEMNE



Opracował: I. Czyż
Piekary Śląskie , 15.04.2025 r.