

PROJEKT ROZBIÓRKI

INWESTOR: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe
Nadleśnictwo Oława
ul. Lipowa 8, Bystrzyca
55-200 Oława

PRZEDMIOT OPRACOWANIA: Rozbiórka budynku gospodarczego

KATEGORIA OBIEKTU: II

ADRES INWESTYCJI: Jednostka ewid.021503_5 Jelcz-Laskowice-
obszar wiejski
Obręb ewidencyjny 0015 Nowy Dwór
Działka nr 808 AM-6

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Pracownia Projektowa „ABT”
ul. Brzeska 26, 55-200 Oława
tel. 71-303-36-99
www.abtprojekt.pl,
e-mail: abt_olawa@o2.pl

PROJEKTANT :

Projektant – branża architektura i konstrukcja
inż. Tomasz Butwicki
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno -
budowlanej oraz do projektowania w ograniczonym zakresie
w branży architektonicznej
upr. nr 124/DOS/03



Podpis

NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
tel.: 71 303 36 99, fax: 71 303 36 01
REGON 931024161, NIP 912 000 26 09

16 Kwi. 2026

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

SEKRETARZ
Nadleśnictwa Oława

Joanna Kaczmarek

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU:

- Opis techniczny rozbiórki/ Ekspertyza Techniczna str.3
- Część rysunkowa - Inwentaryzacja str.7

Plan sytuacyjny	– Rys. nr 1I
Rzut przyziemia	– Rys. nr 2I
Elewacje I	– Rys. nr 3I
Elewacje II	– Rys. nr 4I

ZAŁĄCZNIKI

Nr 1 – Oświadczenie projektanta	str.11
Nr 2 – Uprawnienia projektanta	str.12
Nr 3 – Opinia konserwatora zabytków	str.15
Nr 4 - Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	str.17

NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 931024161, NIP 912 000 26 09
16 KWI. 2026
**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
SEKRETARZ
Nadleśnictwo Oława
Joanna Kaczmarek

OPIS TECHNICZNY / EKSPERTYZA TECHNICZNA

1.0. Przedmiot opracowania i obszar oddziaływania obiektu

1.1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest rozbiórka budynku gospodarczego położonego w obrębie ewidencyjnym Nowy Dwór, na dz. nr 808, jednostka ewidencyjna Jelcz-Laskowice-obszar wiejski .
Budynek powstał w II połowie XX wieku. Obecnie jest nieużytkowany. Prace rozbiórkowe należy przeprowadzić ze względu na zły stan techniczny (znaczną degradację).

1.1. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu obejmuje działkę nr 808 obręb ewidencyjny Nowy Dwór, jednostka ewidencyjna Jelcz-Laskowice obszar wiejski.
Planowana rozbiórka nie będzie naruszać interesów osób trzecich oraz nie będzie stwarzać zagrożenia dla osób lub mienia na nieruchomościach sąsiednich.

2.0. Charakterystyka budynku

2.1. Ogólny opis obiektu

- Budynek wzniesiony w konstrukcji tradycyjnej, murowanej, na planie wielokąta o wymiarach 3,50m x4,20m;
- Wysokość obiektu do kalenicy: 3,70m;
- Ilość kondygnacji: 1;
- Dach: dwuspadowy

2.2. Układ konstrukcyjny budynku:

- Fundament: betonowe;
- Ściany zewnętrzne, nośne: cegła pełna gr. 30cm. Ściany zawilgocone, zarysowane, z uszkodzonymi ceglami.
- Tynk zewnętrzny: cementowo – wapienny. Spękane, zawilgocone, miejscowe ubytki tynków.
- Dach: więźba dachowa drewniana
- Poszycie dachu: dachówka płaska/łupek. Występują ubytki powłok wierzchnich

3.0. Zestawienie powierzchni i kubatura budynku

- Powierzchnia zabudowy - 14,70 m²
- Kubatura: - 42,63 m³

4.0. Dane o terenie

Przedmiotowa działka na której będzie przeprowadzona rozbiórka budynku gospodarczego położona jest obrębie Nowy Dwór, gmina Jelcz-Laskowice.
Jest to działka na planie wielokąta, zagospodarowana budynkami gospodarczymi, mieszkalnym oraz budynkiem gospodarczym przeznaczonym do rozbiórki. Budynek przeznaczony do rozbiórki znajduje się w odległości 7,40m od budynku gospodarczego oraz 13,30m od budynku mieszkalnego.

5.0. Ochrona konserwatorska

Uzyskano pozytywną opinię Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w sprawie rozbiórki – załącznik do dokumentacji.

NADLEŚNICTWO
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Olawa
tel: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01

REGON 95244551 NIP 812 003 28 09

16 KWI. 2025

SEKRETARZ
Nadleśnictwa Olawa
Joanna Kaczmarek

6.0. Ustalania dla terenów górniczych, zagrożonych powodzią, osuwisk

Działka inwestycji nie znajduje się na terenie górniczym i tym samym nie jest narażona na szkodliwe wpływy robót górniczych zakładu górniczego, w tym na osuwanie się mas ziemnych.

Teren robót nie jest położony między linią brzegu a wałem przeciwpowodziowym lub naturalnym wysokim brzegiem, nie jest też wyspą ani przymuliskiem. Z tego powodu teren nie leży w obszarze bezpośredniego zagrożenia powodzią.

7.0. Zagospodarowanie terenu

Na zagospodarowanie terenu składa się:

- Istniejące budynki: budynek mieszkalny, budynki gospodarcze oraz budynek gospodarczy przeznaczony do rozbiórki.

8.0. Zagrożenie dla zdrowia użytkowników

Planowana inwestycja nie stanowi zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników, nie wpływa negatywnie na otoczenie, nie pozbawia światła sąsiednich nieruchomości, nie pozbawia dostępu do drogi publicznej, nie pozbawia sąsiednich działek możliwości korzystania z wody i energii elektrycznej. Budynek nie emituje żadnych hałasów ani wibracji, nie zanieczyszcza powietrza, wody i gleby.

9.0. Kolejność robót przy rozbiórce obiektu

- Zabezpieczyć teren wokół rozbiórki obiektu wraz z montażem obiektu socjalnego/zaplecza
- Dokonanie rozbiórki pokrycia dachowego .
- Rozbiórka konstrukcji dachu
- Rozbiórka ścian zewnętrznych do poziomu gruntu.
- Rozbiórka posadzki betonowej
- Rozbiórka ścian zewnętrznych 0,3m poniżej poziomu gruntu
- Zagospodarowanie terenu po rozbiórce wraz z demontażem ogrodzenia i zaplecza.

10.0. Stopień zniszczenia poszczególnych elementów:

- **Fundament:** wykonany jako betonowy,

Stan elementu zupełnie zły, zużycie elementu 90%.

- **Ściany nośne:** wykonane z cegły pełnej o gr. 30cm na zaprawie cementowo- wapiennej.

Widoczne uszkodzenia cegieł, zawilgocenia i zarysowania.

Stan elementu niezdatny, zużycie elementy 90%.

- **Tynk zewnętrzny:** tynk cementowo-wapienny, Tynki spękane, zawilgocone, z ubytkami .

Stan elementu niezdatny, zużycie elementu 100%.

- **Dach:** w konstrukcji drewnianej. Widoczne zawilgocenia, zarysowania, spękania i uszkodzenia

elementów drewnianych

NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 143240, NIP 523-000 26 09

ZA ZGODNOŚĆ

Z ORYGINAŁEM 16 KWI. 2026

Nadleśnicys Oława

Joanna Kaczmarek

Stan elementu zły, zużycie elementu 90%.

- **Poszycie dachu:** łupek. Ubytki powłok wierzchnich

Stan elementu zupełnie zły, zużycie elementu 90%.

11.0. Odpady powstałe podczas rozbiórki

Zgodnie z Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112 poz. 1206) obowiązek powyższy wynika z ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r Prawo ochrony środowiska (Dz. U nr 62, poz. 627 ze zm.), ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r o odpadach (Dz. U. Nr 62 poz. 628), oraz dyrektyw Unii Europejskiej odnoszących się do postępowania z odpadami.

Wszystkie elementy z rozbiórki należą do 17 grupy powstawania odpadów.

- gruz betonowy – kod 170101
- gruz ceglany – kod 170102
- stal – kod 170405
- elementy drewniane – kod 170201
- tynki – kod 170180

Stopień zniszczenia poszczególnych elementów obiektu powoduje że podczas rozbiórki nie ma możliwości odzyskania materiałów. **Materiały z rozbiórki nie nadają się do ponownego wykorzystania.** Całość powstałych odpadów należy wywieźć na odpowiednie składowiska bądź zutylizować.

12. Opis robót rozbiórkowych

12.1. Roboty przygotowawcze

Przed przystąpieniem do wykonywania prac rozbiórkowych należy wykonać niezbędne zabezpieczenie terenu i jego oznakowanie, w sposób wykluczający dostęp osób postronnych do miejsca rozbiórki w czasie jej trwania. Przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych pracownicy powinni zostać zapoznani z programem rozbiórki i poinstruowania o bezpiecznym sposobie wykonania jej.

13. Opis sposobu zapewnienia bezpieczeństwa ludzi i mienia

Podczas robót rozbiórkowych bezwzględnie stosować przepisy rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz 401)

1. Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć, zgodnie z obowiązującymi przepisami, miejsce wykonywania robót związanych z przedmiotem. Teren, na którym odbywać się będzie rozbiórka obiektów budowlanych należy ogrodzić i oznakować tablicami ostrzegawczymi.
2. Przed rozpoczęciem robót rozbiórkowych należy sprawdzić i odłączyć od rozbieranych obiektów sieć wodociągową, gazową, ciepłą, elektryczną, kanalizacyjną i inne.
3. Przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych pracownicy powinni być zapoznani z programem rozbiórki i poinstruowani o bezpiecznym sposobie jej wykonywania.
4. W czasie prowadzenia robót na dachu przebywanie ludzi na niższej kondygnacji jest zabronione.
5. Usunięcie jednego elementu nie powinno wywoływać nieprzewidzianego spadania lub zawalenia się

6. Prowadzenie robót rozbiórkowych, jeżeli zachodzi możliwość obalenia części konstrukcji przez wiatr, jest

NADLEŚNICTWO OLAWA
BYSTRZYCA
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 931024101

ZA ZGODNOŚĆ

Z ORYGINAŁEM

16 KWI. 2026

Joanna Kaczmarek

5

zabronione.

7. Podczas wiatru o prędkości większej niż 10m/sek. należy roboty wstrzymać.
8. W czasie rozbiórki przebywanie ludzi na niżej położonych kondygnacjach jest zabronione.
9. Przy usuwaniu gruzu z rozbieranego obiektu należy stosować zsuwnice pochyłe lub rynny zsypowe.
10. Zsuwnice powinny mieć zabezpieczenie przed spadaniem lub wypadaniem gruzu.
11. Gromadzenie gruzu na stropach, balkonach, klatkach schodowych i innych konstrukcyjnych częściach obiektu jest zabronione
12. Obalanie ścian lub innych części obiektu przez podkopywanie i podcinanie jest zabronione.
13. Przy obalaniu obiektu sposobami zmechanizowanymi zatrudnionych pracowników i maszyny należy usunąć poza strefę niebezpieczną.
14. Przy rozbiórce sposobem obalania długość przymocowanych lin powinna być trzykrotnie większa od wysokości obiektu, a umocowanie powinno być niezawodne.
15. Liny należy każdorazowo sprawdzić przed ich użyciem.
16. Przy zakładaniu liny powinien być zastosowany taki sposób jej podnoszenia, aby przypadkowo strącone cegły lub gruz nie spadły na pracowników.
17. Dopuszcza się rozbiórkę ścian parteru i fundamentów przy pomocy sprzętu mechanicznego.
18. Zabrania się podnoszenia ciężarów przekraczający dopuszczalny maksymalny udźwieg i przebywania pod zawieszonym ciężarem.
19. W przypadku użycia rusztowań budowlanych powinny być one atestowane, powinny posiadać pomosty o dopuszczalnej powierzchni roboczej dla pracujących.
20. Roboty powinny być prowadzone możliwie najmniej uciążliwie dla otoczenia.
21. Roboty rozbiórkowe prowadzone być powinny pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia do prowadzenia robót rozbiórkowych.

14. Wnioski

Budynek gospodarczy w bardzo złym stanie technicznym. Obiekt obecnie nie jest użytkowany i od wielu lat nieremontowany. Należy przeprowadzić jak najszybsze prace rozbiórkowe. Również ze względu na aspekt ekonomiczny budynek należy rozebrać. Wartość remontu obiektu jest nieuzasadniona ekonomicznie z uwagi na bardzo duży stopień zniszczenia budynku.

Obiekt stanowi gospodarczy obiekt budowlany o powierzchni zabudowy do 35m², przy rozpiętości konstrukcji nie większej niż 4,80m, przeznaczony wyłącznie na cele gospodarki leśnej i położony na gruntach leśnych Skarbu Państwa, nie jest sytuowany na obszarze Natura 2000.

Opracował: inż. Tomasz Butwicki



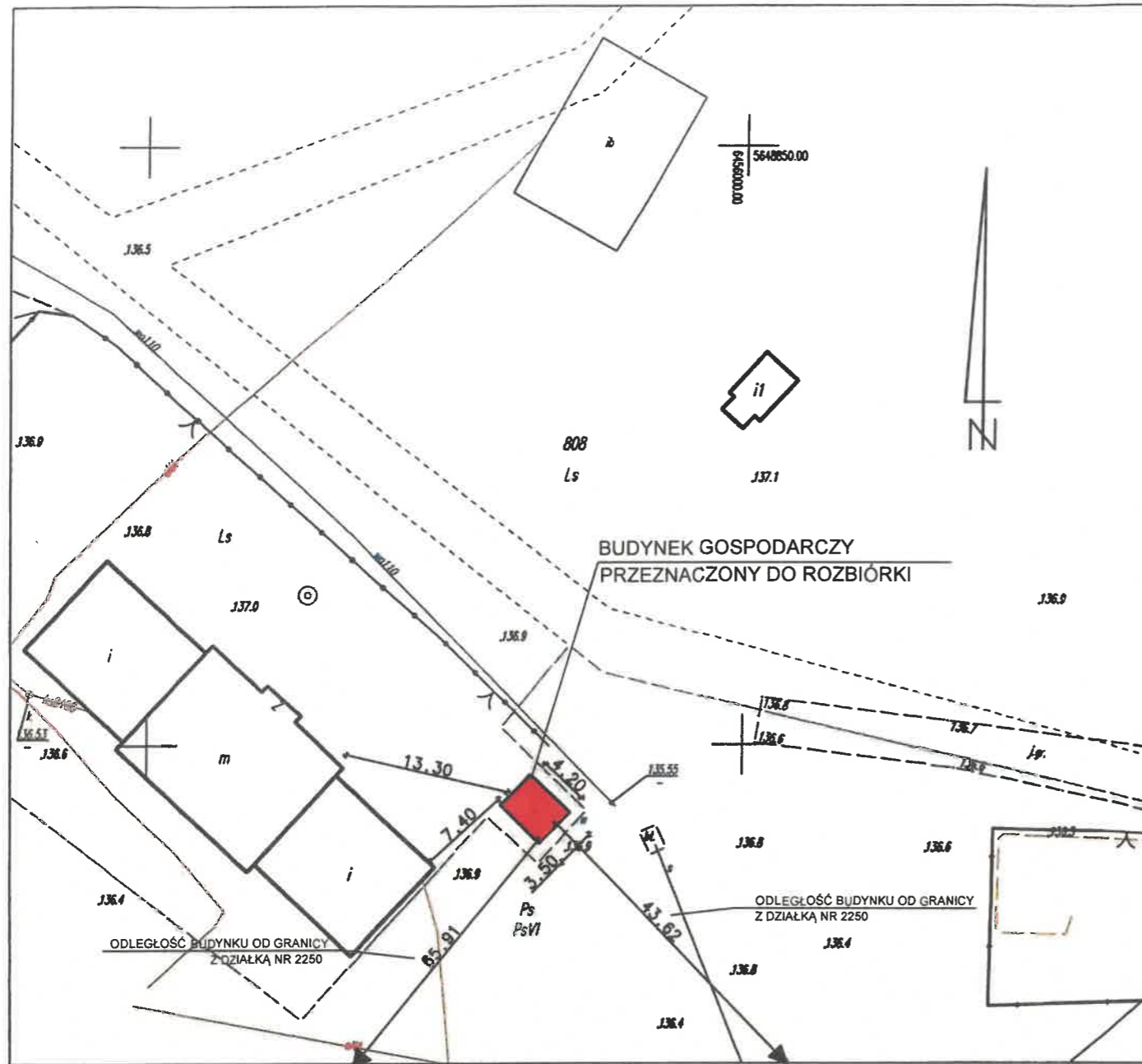
NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 931024161, NIP 912 000 26 09

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

16 KWI. 2026

SEKRETAŃKA
Nadleśnictwa Oława

Joanna Kaczmarek



GK.6640.161.2026

MAPA ZASADNICZA
Sektory mapy: 6.145.15.08.1.2
działka: 808, AM 6

SKALA 1:500

Województwo: dolnośląskie
Powiat: oławski
Jedn. ewid.: 021503.5, Jelcz-Laskowice
- obszar wiejski
Obręb: 0015, Nowy Dwór

mgr inż. Marcin Dubiel
GEODETA UPRAWNIONY
nr upr. G.U.G. I K. 20501

Sporządził: mgr inż. Marcin Dubiel
Oława: 06.02.2026r

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

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6640.161.2026
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Oławski
Wykonawca prac geodezyjnych	GEODEZIA Marcin Dubiel
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	GK.6640.161.2026.29934 z dnia 05.02.2026r
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Marcin Dubiel nr upr. G.U.G. I K. 20501

Układ wsp. płaskich: PL-2000 skala 6
Układ wsp. wysokościowych: pl-EWRF2007-NH
Geodezja układ odniesienia: PL-ETRF2000

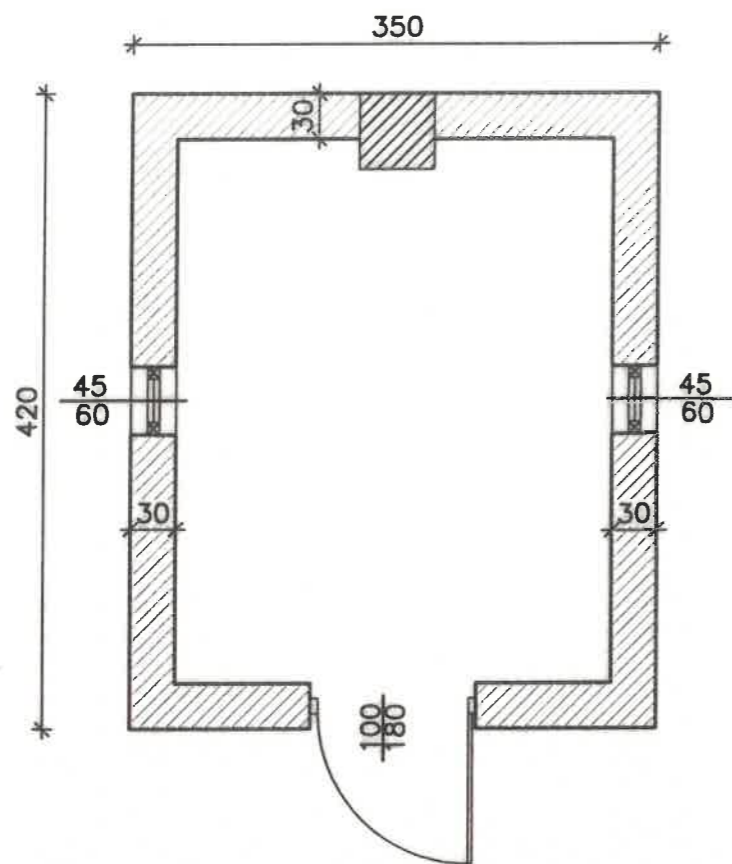
BILANS TERENU:	
- POW. ZABUDOWY BUDYNKU GOSPODARCZEGO:	14,70m ²
- WYSOKOŚĆ BUDYNKU GOSPODARCZEGO:	3,70m

LEGENDA:	
	BUDYNEK GOSPODARCZY PRZEZNACZONY DO ROZBIÓRKI

NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 981024161, NIP 912 000 26 09

16 KW. 2026
ZA ZGODNOŚĆ
SEKRET
Nadleśnictwo Oława
Joanna Kuzmarczak

- ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26
STADIUM: INW.	INWESTOR: PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE LASY PAŃSTWOWE, NADLEŚNICTWO OŁAWA Bryczyna ul. Lipowa 8, 55-200 Oława	Data: 01.2026r
BRANŻA: ARCH.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Bułwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: inż. Tomasz Bułwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:
SKALA: 1:500	OBIEKT: ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO, BEZ NR INWENTARZOWEGO Jednostka ewidencyjna 021503.5 Jelcz-Laskowice obszar wiejski Obręb ewidencyjny 0015 Nowy Dwór, działka nr 808	Nr rys.: 11
NAZWA RYS.: PLAN SYTUACYJNY		



NADLEŚNICTWO OŁAWA
 BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
 tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
 REGON 931024161, NIP 912 000 26 09

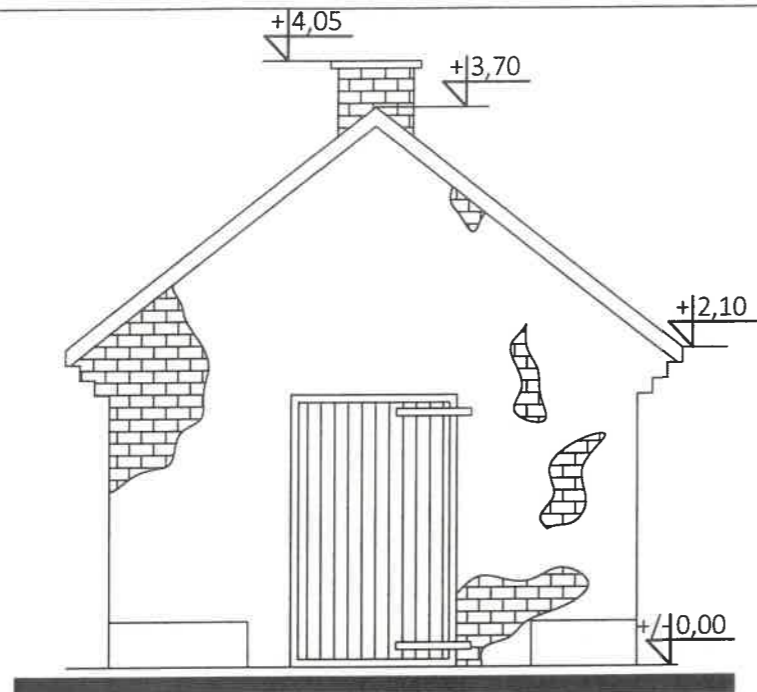
ZA ZGODNOŚĆ
 16 KWI. 2025 **ORYGINAŁEM**

SEKRETARZ
 Nadleśniczywa Oława

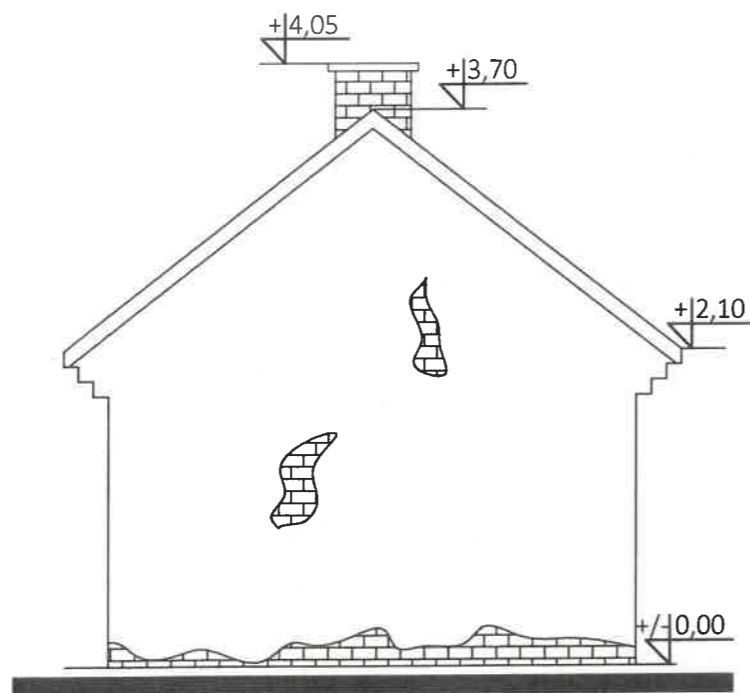
Joanna Kaczmarek

 - ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: INW.	INWESTOR: PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE LASY PAŃSTWOWE, NADLEŚNICTWO OŁAWA Bystrzyca ul. Lipowa 8, 55-200 Oława	Data:	01.2026r
BRANZA: ARCH.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:	
BRANZA: ARCH.	PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:	
SKALA:	OBIEKT: ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO. BRAK NR INWENTARZOWEGO Jednostka ewidencyjna 021503_5 Jeicz-Laskowice obszar wiejski Obręb ewidencyjny 0015 Nowy Dwór, działka nr 808	Nr rys.:	21
1:50	NAZWA RYS.: RZUT PRZYZIEMIA		

8



ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA






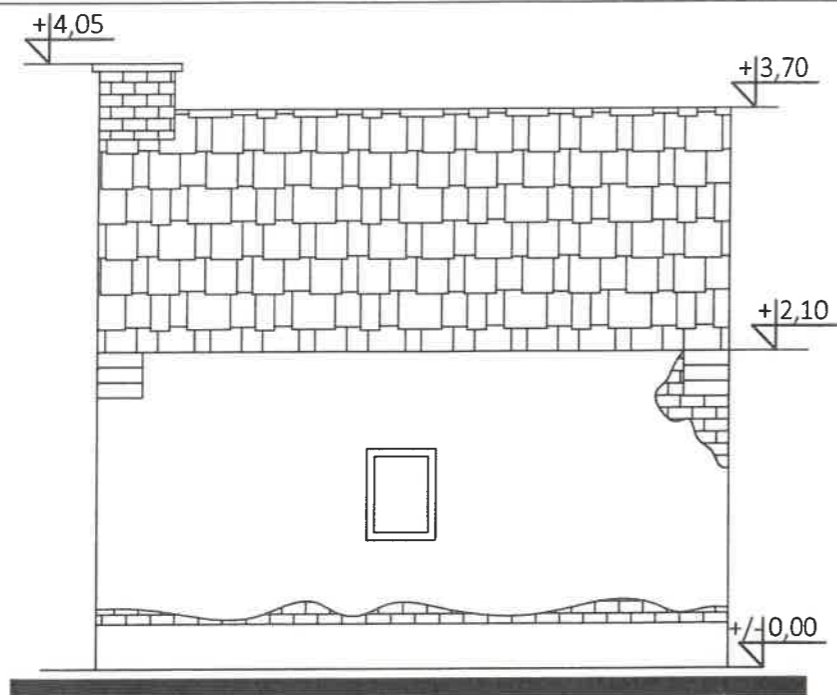
ELEWACJA POŁUDNIOWO-WSCHODNIA

NADLEŚNICTWO OŁAWA
 BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
 tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
 REGON 931024161, NIP 912 000 26 09

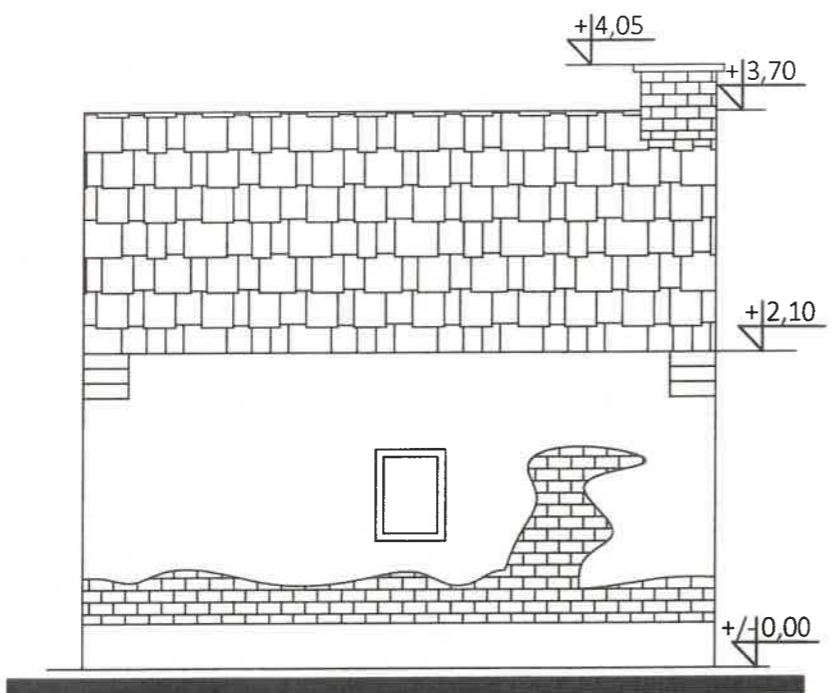
16 Kwi. 2026
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
 SEKRETAŹ
 Nadleśnictwa Oława

Joanna Kaczmarek

 - ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: INW.	INWESTOR: PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE LASY PAŃSTWOWE, NADLEŚNICTWO OŁAWA Bystrzyca ul. Lipowa 8, 55-200 Oława	Data:	01.2026r
BRANŻA: ARCH.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:	
SKALA:	OBIEKT: ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO. BRAK NR INWENTARZOWEGO Jednostka ewidencyjna 021503, 5 Jelcz-Laskowice obszar wiejski Obręb ewidencyjny 0015 Nowy Dwór, działka nr 808	Nr rys.:	31
1:50	NAZWA RYS.: ELEWACJE I		






ELEWACJA PÓŁNOCNO-WSCHODNIA



ELEWACJA POŁUDNIOWO-ZACHODNIA

NADLEŚNICTWO OŁAWA
 BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
 tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
 REGON 931024161, NIP 912 000 26 09

ZA ZGODNOŚĆ
 16 KW. 2026
ORYGINAŁEM
 SEKRETARZ
 Nadleśnictwa Oława
 Joanna Kaczmarek

		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: INV.	INWESTOR: PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE LASY PAŃSTWOWE, NADLEŚNICTWO OŁAWA Bystrzyca ul. Lipowa 8, 55-200 Oława	Data:	01.2026r
BRANŻA: ARCH.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:	
SKALA: 1:50	OBIEKT: ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO. BRAK NR INWENTARZOWEGO Jednostka ewidencyjna 021503_5 Jelcz-Laskowice obszar wiejski Obsz. ewidencyjny 0015 Nowy Dwór, działka nr 808	Nr rys.:	41
	NAZWA RYS.: ELEWACJE II		

Oława, 30.01.2026 roku

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Na podstawie art.31 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo Budowlane
(Dz. U. Z 2025, poz 418), OŚWIADCZAM, że **projekt rozbiórki budynku gospodarczego**
położonego na dz. nr 808 AM-6 obręb ewidencyjny Nowy Dwór, jednostka ewidencyjna
Jelcz-Laskowice obszar wiejski
został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy
technicznej.

Projektant główny


Projektant – branża architektura i konstrukcja
inż. Tomasz Butwicki
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno - budowlanej oraz do projektowania w
ograniczonym zakresie w branży architektonicznej
upr. nr 124/DOS/03



.....
Podpis

Projektant branży
architektonicznej + konstrukcji:

Projektant – branża architektura i konstrukcja
inż. Tomasz Butwicki
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno - budowlanej oraz do projektowania w
ograniczonym zakresie w branży architektonicznej
upr. nr 124/DOS/03



.....
Podpis

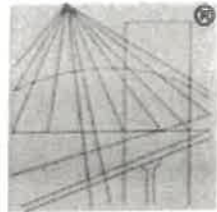
NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 931024161 NIP 912 000 26 09

16 KWI. 2026
**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

SEKRETARZ
Nadleśnictwa Oława
Joanna Kaczmarek

ZAŁĄCZNIK NR 1

M



® P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-9AY-A22-6X1 *

Pan Tomasz Butwicki o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0089/04
adres zamieszkania pl. Szymanowskiego 8/10, 55-200 Oława
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2026-01-01 do 2026-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2025-12-09 roku przez:

Janusz Szczepański, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

ZALĄCZNIK NR 2



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 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38, z późn. zm.), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIIB

n a d a j e

Panu

Tomasz Butwicki

inżynier z kierunku budownictwo
urodzony dnia 5 września 1972 r. w Oławie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 124/DOS/03

do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
oraz do projektowania w ograniczonym zakresie w specjalności architektonicznej

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 9/OKK/03 z dnia 18 grudnia 2003 r. stwierdziła, że Pan Tomasz Butwicki posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej oraz do projektowania w ograniczonym zakresie w specjalności architektonicznej.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

- Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę 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.
- Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

- Pan Tomasz Butwicki
Ul. Szymanowskiego 8/10
55-200 Oława
- Okręgowa Rada Izby
- Główny Inspektor,
Nadzoru Budowlanego
- a/a



Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Bronisław Wośiek
Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wośiek

2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński

3. mgr inż. Małgorzata Janiaczyk

ZA WYKONANIE
GŁÓWNY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO

Pan Tomasz Butwiński jest upoważniony

- I. W specjalności konstrukcyjno-budowlanej - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1,2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 4 ust. 2 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - kierowania robotami budowlanymi,
 - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 5 ust. 3d w związku z ust. 3a i ust. 3b w/w rozporządzenia MGPIB, - niniejsze uprawnienia budowlane, uprawniają również do projektowania i kierowania robotami budowlanymi przy wykonywaniu:

- a) dróg wewnętrznych,
- b) dróg dojazdowych (D), dróg lokalnych (L), dróg zbiorczych (Z), w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie,
- c) dróg nie przeznaczonych do ruchu naziemnego i postoju statków powietrznych na terenie lotnisk,
- d) dróg o nawierzchni gruntowej lub trawiastej przeznaczonych do ruchu naziemnego i postoju statków powietrznych na terenie lotnisk,
- e) rozbiórek obiektów budowlanych, o których mowa w lit. a)-c),
- f) budowy, przebudowy i remontu jednoprzęsłowych mostów, wiaduktów, estakad i kładek o rozpiętości przęsła do 20 m,
- g) budowy mostów składanych według stosownych instrukcji,
- h) budowy rusztowań i kładek roboczych,
- i) rozbiórek obiektów budowlanych, o których mowa w lit. f)-h) niewymagających uwzględniania wpływów eksploatacji górniczej.

- II. W specjalności architektonicznej – na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane – do:
- projektowania i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- w ograniczonym zakresie.**

Zgodnie z § 5 ust. 1 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, - niniejsze uprawnienia w specjalności architektonicznej, stanowią podstawę do projektowania budynków mieszkalnych jednorodzinnych i inwentarskich na terenach budownictwa zagrodowego oraz gospodarczych i składowych o kubaturze do 1000 m³, a także sporządzania projektów zagospodarowania działki, związanych z realizacją tych obiektów.

- III. Niniejsze uprawnienia, zgodnie z § 2 powołanego na wstępie rozporządzenia, nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:
- instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
 - urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
14-100 Wrocław, ul. Rynek
Pracownia Projektowa i Inżynierska

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW WE WROCŁAWIU

ul. Władysława Łokietka 11, 50-243 Wrocław
tel. (71) 322 02 83, (71) 395 80 10
dwkz@dwkz.pl
ePUAP: /dwkz/skrytka
Adres ADE: AE:PL-97577-19299-IRUIH-22



Wrocław, dnia 03 grudnia 2025 roku

WZN.5183.4658.2025.MK

Nadleśnictwo Oława zs. w Bystrzycy

Dotyczy: zaopiniowania rozbiórki budynku gospodarczego, znajdującego się na terenie **działki nr 808, obręb ewidencyjny 0015 (Nowy Dwór) gmina Jelcz-Laskowice.**

W odpowiedzi na wniosek SA.2101.26.2025 z dnia 23.10.2025 r. w powyższej sprawie - uprzejmie informuję, że planowaną rozbiórkę przedmiotowego budynku gospodarczego, znajdującego się w bardzo złym stanie technicznym - co przedstawiają załączone fotografie - opiniuję pozytywnie.

W zakresie ochrony zabytków archeologicznych - nie wnoszę uwag.

Powyższa opinia nie zwalnia z obowiązku uzyskania niezbędnych, przewidzianych przepisami prawa uzgodnień i zezwoleń.

Daniel Gibski

Dolnośląski Wojewódzki
Konserwator Zabytków

[podpisano elektronicznie]

Otrzymują:

1. Adresat

a/a - Nowy Dwór, gm. Jelcz-Laskowice

NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 93192416, NIP 512 603 20 50

sprawy prowadzi starszy inspektor Wydziału Zabytków Nieruchomych: Małgorzata Kolbuszewska: tel. 0713958018,
m.kolbuszewska@dwkz.pl

16 KWI. 2026

Spisano elektronicznie, wynikający z RODO

ORYGINAŁEM

Joanna Kaczmarek

ZAŁĄCZNIK NR 3

Klauzula Informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. (dalej RODO) informujemy, że:

Administrator danych osobowych Administratorem danych osobowych jest **Dolnośląski Wojewódzki Konserwator Zabytków** z siedzibą we Wrocławiu (50-243), ul. Łokietka 11. Można się z nim skontaktować: osobiście, poprzez umówienie wizyty; telefonicznie pod numerem **71 343 65 01**; Mailowo: dwkz@dwkz.pl; korespondencyjnie: **Dolnośląski Wojewódzki Konserwator Zabytków, ul. Łokietka 11, 50-243 Wrocław**; elektronicznie przez ePUAP (/dwkz/skrytka) lub system e-doręczeń: **AE:PL-97577-19299-IRUIH-22**.

Inspektor ochrony danych osobowych W sprawach dotyczących ochrony danych osobowych można skontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych: **Mateusz Adamczyk**, tel. **71 395 80 05**, e-mail: iod@dwkz.pl; osobiście w siedzibie urzędu: **Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków we Wrocławiu, ul. Łokietka 11, 50-243 Wrocław**.

Cel i podstawa przetwarzania danych Dane osobowe przetwarzane są w celu realizacji obowiązków wynikających z przepisów prawa, w szczególności z ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami oraz na podstawie art. 6 ust. 1 lit. e RODO – wykonanie zadania realizowanego w interesie publicznym.

Odbiorcy danych Dane mogą być przekazywane: podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa (np. sądom, prokuraturze, jednostkom policji); podmiotom przetwarzającym dane na podstawie umów o powierzenie przetwarzania (np. kancelariom prawnym, firmom informatycznym).

Obowiązek podania danych Podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednak ich brak może uniemożliwić przeprowadzenie postępowania administracyjnego zgodnie z **art. 28 Kodeksu postępowania administracyjnego**.

Okres przechowywania danych Dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celu przetwarzania oraz zgodnie z przepisami dotyczącymi archiwizacji dokumentów.

Prawa osób, których dane dotyczą Każda osoba, której dane są przetwarzane, ma prawo do: dostępu do danych, sprostowania danych, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia danych, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych.

Brak profilowania i automatycznego podejmowania decyzji Zebrane dane nie będą podlegać zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji ani profilowaniu.

Prawo do wniesienia skargi Każda osoba, która uważa, że jej dane są przetwarzane niezgodnie z przepisami, może złożyć skargę do **Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych** (ul. Stanisława Moniuszki 1A, 00-014 Warszawa, mail kancelaria@uodo.gov.pl, tel. **606-950-000**).

INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

(na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r.)

INFORMACJE OGÓLNE

INWESTOR: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe
Nadleśnictwo Oława
ul. Lipowa 8, Bystrzyca
55-200 Oława

PRZEDMIOT OPRACOWANIA: Rozbiórka budynku gospodarczego

KATEGORIA OBIEKTU: II

ADRES INWESTYCJI: Jednostka ewid. 021503_5 Jelcz-Laskowice
obszar wiejski
Obręb ewidencyjny 0015 Nowy Dwór
Działka nr 808 AM-6

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Pracownia Projektowa „ABT”
ul. Brzeska 26, 55-200 Oława
tel. 71-303-36-99
www.abtprojekt.pl,
e-mail: abt_olawa@o2.pl

AUTOR PROJEKTU : inż. Tomasz Butwicki

NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 931024161, NIP 912 000 26 09

16 KWI. 2026
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
SEKRETARZ
Nadleśnictwa Oława
Joanna Kaczmarek

ZAŁĄCZNIK NR 4

Plan BIOZ dla robót rozbiórkowych budynku

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:

- Zabezpieczyć teren wokół rozbiórki obiektu wraz z montażem obiektu socjalnego/zaplecza
- Dokonanie rozbiórki pokrycia dachowego
- Rozbiórka konstrukcji dachu
- Rozbiórka ścian zewnętrznych
- Rozbiórka posadzki betonowej
- Zagospodarowanie terenu po rozbiórce wraz z demontażem ogrodzenia i zaplecza

2. Wykaz istniejących na działce obiektów budowlanych:

Działka z istniejącymi budynkami: budynek mieszkalny, budynki gospodarcze oraz budynek gospodarczy przeznaczony do rozbiórki.

3. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi: - brak

4. Zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi występujących podczas budowy:

- Prowadzenie prac na wysokości powyżej 1 m a w szczególności:
 - rozbiórka dachu - niebezpieczeństwo upadku z rusztowań bądź z dachu;
 - rozbiórka ścian: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań;

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

- Przy rozbiórce ścian: wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w ROZPORZĄDZENIU MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 6 lutego 2003r w sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych; Dz. U. Nr 47 poz. 401 rozdział 8- Rusztowania i ruchome podesty robocze, rozdział 9 – Roboty na wysokościach.
- Przy rozbiórce konstrukcji dachu: wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w ROZPORZĄDZENIU MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 6 lutego 2003r w sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych ; Dz. U. Nr 47, poz. 401 rozdział 9 – Roboty na wysokościach, rozdział 13 – Roboty ciesielskie;
- Roboty rozbiórkowe: wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w ROZPORZĄDZENIU MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 6 lutego 2003r w sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych; Dz. U. Nr 47, poz. 401 rozdział 18 – Roboty rozbiórkowe;

6. Wykaz środków technicznych i organizacyjnych zapobiegającym niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia:

- Na zapleczu umieścić wykaz zawierający adresy i numery telefonów:
 - najbliższego punktu lekarskiego,
 - strażi pożarnej,
 - posterunku Policji.
- W pomieszczeniu zaplecza umieścić punkt pierwszej pomocy;
- Telefon komórkowy umieścić w pomieszczeniu socjalnym;
- Pasy i linki zabezpieczające przy pracy na wysokościach umieścić na zapleczu;

NADLEŚNICTWO OLAWA
BYSTRZYCA 57-200 Olawa
tel.: 71 303 36 99 fax: 71 303 97 01
REGON 931024161, NIP 912 000 26 09

ZA ZGODNOŚĆ

ORYGINAŁEM

16 Kwi. 2026
Joanna Kaczmarek

- Barierki wykonane z desek krawężnikowych o szer. 15 cm, poręcze umieszczone na wysokości 1,1 m oraz deskowanie ażurowe pomiędzy poręczą a deską krawężnikową;
- Rozmieścić tablice ostrzegawcze;
- Na terenie rozbiórki za pomocą tablic informacyjnych wyznaczyć drogę ewakuacyjną;
- Kierownik budowy zobowiązany jest sporządzić plan BIOZ.

Opracował: inż. Tomasz Butwicki



NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 931024161, NIP 923-989-0700

ZŁOŻONA Z ZGODNOŚĆ
16 KWI. 2026 Z ORYGINAŁEM

SEKRETARZ
Nadleśnictwa Oława
Joanna Waczmarek



SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA

I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

INWESTOR: Państwowe Gospodarstwo Leśne
Lasy Państwowe
Nadleśnictwo Oława
55-200 Oława

PRZEDMIOT OPRACOWANIA: Rozbiórka budynku gospodarczego.
Brak numeru inwentarzowego.

KATEGORIA OBIEKTU: II

ADRES INWESTYCJI: Jednostka ewidencyjna: 021503_5
Jelcz-Laskowice obszar wiejski
Obręb ewidencyjny : 0015 Nowy Dwór
działka nr 808

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Pracownia Projektowa „ABT”
ul. Brzeska 26, 55-200 Oława
tel. 71-303-36-99
www.abtprojekt.pl, e-mail: abt_olawa@o2.pl

NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 07 01
REGON 931024161, NIP 512-003-0000

ZA ZGODNOŚĆ

16 KWI. 2026

Z ORYGINAŁEM

SEKRETARZ
Nadleśnictwa Oława

Joanna Kaczmarek

Spis treści

WYMAGANIA OGÓLNE ST- 00.....	3
ROBOTY ROZBIÓRKOWE ST- 01.....	11
USŁUGI W ZAKRESIE TRAWNIKÓW I ZAGOSPODAROWANIA TERENU ST- 02.....	13
UZUPEŁNIENIE OGRODZENIA TERENU ST- 03.....	17

NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 931024161, NIP 812 000 26 09

ZA ZGODNOŚĆ

16 KWI. 2026 **Z ORYGINAŁEM**

SEKRETYARZ
Nadleśnictwa Oława

Joanna Kaczmarek

WYMAGANIA OGÓLNE ST- 00**1. Wstęp****1.1 Przedmiot Specyfikacji technicznej**

Specyfikacja Techniczna - Wymagania ogólne odnosi się do wymagań technicznych dotyczących wykonania i odbioru robót, które zostaną wykonane w celu realizacji przedsięwzięcia "Rozbiórka budynku gospodarczego. Brak numeru inwentarzowego".

2. Dane ewidencyjne:

Obiekt: Budynek gospodarczy.

Adres: Jednostka ewidencyjna 021503_5 Jelcz-Laskowice obszar wiejski, obręb ewidencyjny 0015 Nowy Dwór, działka nr 808.

Zamawiający: Nadleśnictwo Oława, ul. Lipowa 8, 55-200 Bystrzyca

3. Charakterystyka przedsięwzięcia

Budynek gospodarczy, pustostan, przeznaczony do rozbiórki.

4. Zakres robót objętych ST:

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji obejmują wymagania ogólne dla robót wyszczególnionych w dokumentacji projektowej i przedmiarze robót wyszczególnionych poniżej:

- Zabezpieczyć teren wokół rozbiórki obiektu.
- Rozbiórka pokrycia dachowego
- Rozbiórka drewnianej więźby dachowej
- Rozbiórka ścian zewnętrznych do poziomu gruntu
- Rozbiórka posadzek na gruncie
- Wywóz odpadów po rozbiórce
- Utylizacja materiałów niebezpiecznych
- Zagospodarowanie terenu po rozbiórce

W/w roboty należy wykonywać zgodnie z wymaganiami określonymi w „Warunkach technicznych” opracowanych przez Ministerstwo Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa i Instytut Techniki Budowlanej.

5. Najważniejsze oznaczenia i skróty:

ST – Specyfikacja Techniczna

SST – Szczegółowa Specyfikacja Techniczna

ITB – Instytut Techniki Budowlanej

PZJ – Program Zabezpieczenia Jakości

bhp – bezpieczeństwo i higiena pracy podczas wykonywania robót budowlanych

6. Specyfikacja Techniczna

1. Roboty wykonywane na zlecenie zamawiającego powinny zapewnić bezpieczeństwo i ochronę interesów osób trzecich w tym w szczególności: zapewnienie dostępu do drogi publicznej, ochrony przed pozbawieniem możliwości korzystania z wody, kanalizacji energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności, dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi, ochronę przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas wibracje zakłócenia elektryczne i promieniowanie, ochrony przed zanieczyszczeniem powietrza wody lub gleby. Wymagania te powinny być spełnione przez wykonawcę przez stosowanie przepisów techniczno-budowlanych oraz PN, w powiązaniu z dostarczoną dokumentacją projektową.

2. Roboty wykonywane na zlecenie Zamawiającego powinny spełniać wymagania określone w przepisach techniczno- budowlanych. Niedopuszczalne jest, aby w trakcie realizacji dokonywać odstępstw od tych przepisów.

7. Przepisy techniczno-budowlane w trakcie wykonywania robót.

Obowiązek przestrzegania przepisów techniczno-budowlanych kierowany jest do uczestników procesu inwestycyjnego rozbiórki obiektu. Do podstawowych obowiązków inspektora nadzoru w procesie budowlanym należy kontrola wykonywanych robót zgodnie z projektem i przepisami w tym także techniczno-budowlanymi. Za zgodność określone zostało w art. 25 pkt. 1 Prawa budowlanego.

8. Odstępstwo od przepisów techniczno- budowlanych.

Nadleśnictwa Oława

Rozbiórka budynku gospodarczego. Brak numeru inwentarza. Jednostka ewidencyjna 021503_5 Jelcz-Laskowice obszar wiejski, obręb ewidencyjny 0015 Nowy Dwór, działka nr 808.

Zgodnie z art. 9 Prawa budowlanego odstępstwo od przepisów techniczno-budowlanych możliwe jest wyłącznie w przypadkach szczególnie uzasadnionych. Zastosowanie odstępstwa od przepisów techniczno-budowlanych nie może powodować zagrożenia życia ludzi lub bezpieczeństwa mienia, oraz nie powinno powodować pogorszenia warunków zdrowotno-sanitarnych i użytkowych.

9. Odpowiedzialność wykonawcy od chwili rozpoczęcia robót do ich odbioru.

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za stan wykonywanych robót od dnia przejęcia placu rozbiórki aż do dnia odbioru końcowego robót przez zamawiającego. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty, które spowodował w czasie prac przy realizacji zadania.

Inspektor nadzoru jest przedstawicielem zamawiającego w trakcie realizacji robót. Inspektor Nadzoru jest upoważniony do podejmowania decyzji dotyczących zagadnień technicznych i ekonomicznych w ramach dokumentacji projektowej, przepisów prawa budowlanego oraz umowy o jej realizacji.

10. Podstawa opracowania.

1. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2.09.2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U.Nr.202 z dn. 16.09.2004 r. poz.2072),
2. Rozporządzenie (WE) Nr 2195/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 5 listopada 2002r. w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień CPV (Dz. Urz. WE L 340 z dnia 16.12.2002 ze. zm.)
3. Roboty będą wykonywane zgodnie z Polskimi Normami (PN) i przepisami obowiązującymi w Polsce. Specyfikacje Techniczne w różnych miejscach powołują się na Normy, przepisy branżowe, instrukcje. Należy je traktować jako integralną część i czytać łącznie z rysunkami i Specyfikacjami, jak gdyby tam one występowały. Przyjmuje się, że Wykonawca jest w pełni zaznajomiony z ich zawartością i wymaganiami.

11. Dokumentacja techniczna określająca przedmiot zamówienia.

Projekt budowlany, opis i część graficzna, Przedmiar robót, Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót. Dokumentacja projektowa, którą Zamawiający posiada, jest dostępna dla Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego. Obowiązkiem Wykonawcy jest zapoznanie się z dokumentacją projektową i określenie na jej podstawie ceny oferty, zawierającej wszelkie koszty, które poniesie Wykonawca w celu prawidłowego wykonania całości robót objętych postępowaniem, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Ewentualne błędy lub braki w dokumentacji nie będą stanowić jakiegokolwiek podstawy do ewentualnych roszczeń i odszkodowań ze strony oferenta (przyszłego Wykonawcy robót). Ewentualne błędy lub braki w przedmiarze robót nie zwalniają Wykonawcy z wykonania pełnego zakresu zadania inwestycyjnego objętego dokumentacją projektową i Specyfikacją Techniczną.

Dokumentacja dostarczona Wykonawcy przez Zamawiającego nie może być wykorzystywana i udostępniana osobom trzecim bez zgody projektanta, z wyjątkiem przypadków, kiedy jest to niezbędne dla celów związanych z wykonaniem kontraktu.

Podstawę wykonania robót stanowi projekt budowlany wraz z decyzją o pozwoleniu na rozbiórkę. Roboty realizować należy zgodnie z zakresem określonym w dokumentacji projektowej i ST. Wykonawca nie może wykorzystywać błędów w dokumentach kontraktowych, a o ich wykryciu powinien powiadomić Inspektora nadzoru oraz Zamawiającego, którzy dokonają odpowiednich zmian i poprawek.

12. Zgodność robót z dokumentacją techniczną

Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość prac i zgodność z dokumentacją kontraktową i techniczną, specyfikacjami technicznymi i instrukcjami zarządzającego realizacją robót lub inspektora nadzoru. Wykonawca jest zobowiązany wykonywać wszystkie roboty ściśle według otrzymanej dokumentacji technicznej. Jeśli w czasie realizacji robót dokumentacja techniczna wymaga uzupełnień wykonawca przygotowuje niezbędne rysunki i przedłoży je w czterech kopiach do akceptacji zarządzającemu realizacją robót.

13. Organizacja robót budowlanych:

Zamawiający w terminie określonym w umowie przekaże Wykonawcy teren robót wraz ze wszystkimi wymaganymi uzgodnieniami prawnymi i administracyjnymi, dziennik robót oraz egzemplarze dokumentacji projektowej i komplety specyfikacji technicznych. Zaplecze budowlane wykonawca zorganizuje w miejscu wskazanym przez inwestora. Wykonawca będzie prowadził roboty wg uzgodnionego harmonogramu i zgodnie z zapisami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia i utrzymania bezpieczeństwa terenu robót oraz robót poza placem robót w okresie trwania realizacji zadania aż do zakończenia i odbioru końcowego robót. Wykonawca będzie odpowiedzialny za

ORYGINAŁEM

ochronę robót i za wszelkie materiały oraz urządzenia używane do robót od daty rozpoczęcia do daty zakończenia robót (końcowego odbioru robót przez Zamawiającego). Wykonawca będzie utrzymywać roboty do czasu odbioru ostatecznego. Wykonawca w ramach zadania ma uprzątnąć i zlikwidować plac robót po zakończeniu robót a tereny przyległe (wykorzystywane przez wykonawcę do prowadzenia robót) doprowadzić do stanu pierwotnego.

14. Przekazanie terenu robót

Zamawiający, w terminie określonym w dokumentach umowy przekazuje Wykonawcy teren robót wraz ze wszystkimi wymaganymi uzgodnieniami prawnymi i administracyjnymi.

15. Dokumentacja projektowa

Przekazana dokumentacja projektowa ma zawierać opis, część graficzną i dokumenty, zgodne z wykazem podanym w szczegółowych warunkach umowy.

16. Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

Klasyfikację wg CPV znajdują się w poszczególnych szczegółowych specyfikacjach technicznych.

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę.

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia

45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu

17. Warunki techniczne dla realizacji robót budowlanych w budynku:

- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (z późniejszymi zmianami) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

- Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dn. 21 kwietnia 2006 (Dz. U. nr z dn. 11 maja 2006 w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów oraz Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dn. 16.06.2003 w sprawie szczegółowych zasad przeciwpożarowego zaopatrzenia wodnego ratownictwa technicznego, chemicznego i ekologicznego oraz warunków jakim powinny odpowiadać drogi pożarowe (D.U. nr 121/2003).

- Roboty będą wykonywane zgodnie z Polskimi Normami (PN) i przepisami obowiązującymi w Polsce. Specyfikacje Techniczne w różnych miejscach powołują się na Normy, przepisy branżowe, instrukcje. Należy je traktować jako integralną część i czytać łącznie z rysunkami i Specyfikacjami, jak gdyby tam one występowały. Uważa się, że Wykonawca jest w pełni zaznajomiony z ich zawartością i wymaganiami. Zastosowanie będą miały ostatnie wydania Polskich Norm (datowane nie później niż 30 dni przed datą składania ofert) o ile nie postanowiono inaczej.

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38).

- Zarządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 19 listopada 2001 r. w sprawie rodzajów obiektów budowlanych, przy realizacji których jest wymagane ustanowienie inspektora nadzoru inwestorskiego (D.U.138/2001).

- Zarządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2002 r. w sprawie dziennika robót oraz tablicy informacyjnej (Dz.U.108/2002).

18. Zabezpieczenie terenu robót

Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia terenu robót w okresie trwania realizacji kontraktu aż do zakończenia i odbioru ostatecznego robót. Wykonawca, w razie potrzeby, dostarczy, zainstaluje i będzie utrzymywać tymczasowe urządzenia zabezpieczające, w tym: ogrodzenia, poręczę, oświetlenie, sygnały i znaki ostrzegawcze, dozorców, wszelkie inne środki niezbędne do ochrony robót, ochrony osób trzecich, ochrony terenów przyległych.

Koszt zabezpieczenia terenu robót nie podlega odrębnej zapłacie i przyjmuje się, że jest włączony w cenę umowną.

19. Oczyszczenie i zabezpieczenie w czasie wykonywania robót

Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisów przeciwpożarowych i ochrony środowiska.

NADLEŚNICTWO GOSPODARSTWA
BYSTRZYCA ZDRÓJNA 8, 55-200 Olawa
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 911024161, NIP 912 000 26 09

16 KWI 2016
SEKRETARZ
Nadleśnictwo Olawa

Rozbiórka budynku gospodarczego. Brak numeru inwentarza. Jednostka ewidencyjna 021503_5 Jelcz-Laskowice obszar wiejski, obręb ewidencyjny 0015 Nowy Dwór, działka nr 808.

W okresie trwania robót i wykonywania robót wykończeniowych Wykonawca będzie:

- podejmować wszelkie konieczne kroki mające na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie i wokół terenu robót oraz będzie unikać uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub własności społecznej, a wynikających ze skażenia, hałasu lub innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania.

Stosując się do tych wymagań, Wykonawca będzie miał szczególny wzgląd na:

- 1) lokalizację baz, warsztatów, magazynów, składowisk, ukopów i dróg dojazdowych,
- 2) środki ostrożności i zabezpieczenia przed:
 - a) zanieczyszczeniem zbiorników i cieków wodnych pyłami lub substancjami toksycznymi,
 - b) zanieczyszczeniem powietrza pyłami i gazami,
 - c) możliwością powstania pożaru.

20. Ochrona przeciwpożarowa

Wykonawca będzie przestrzegać przepisy ochrony przeciwpożarowej.

Wykonawca będzie utrzymywać sprawny sprzęt przeciwpożarowy.

Materiały łatwopalne będą składowane w sposób zgodny z odpowiednimi przepisami i zabezpieczone przed dostępem osób trzecich.

Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie straty spowodowane pożarem wywołanym jako rezultat realizacji robót albo przez personel wykonawcy.

21. Ochrona własności publicznej i prywatnej

Wykonawca odpowiada za ochronę instalacji i urządzeń zlokalizowanych na powierzchni terenu i pod jego poziomem, takie jak rurociągi, kable itp. Wykonawca zapewni właściwe oznaczenie i zabezpieczenie przed uszkodzeniem tych instalacji i urządzeń w czasie trwania robót.

O fakcie przypadkowego uszkodzenia tych instalacji Wykonawca bezzwłocznie powiadomi Inspektora nadzoru i zainteresowanych użytkowników oraz będzie z nimi współpracował, dostarczając wszelkiej pomocy potrzebnej przy dokonywaniu napraw. Wykonawca będzie odpowiadać za wszelkie spowodowane przez jego działania uszkodzenia instalacji na powierzchni ziemi i urządzeń podziemnych wykazanych w dokumentach dostarczonych mu przez Zamawiającego.

22. Bezpieczeństwo i higiena pracy

Podczas realizacji robót wykonawca będzie przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. W szczególności wykonawca ma obowiązek zadbać, aby personel nie wykonywał pracy w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia oraz nie spełniających odpowiednich wymagań sanitarnych. Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał wszelkie urządzenia zabezpieczające, socjalne oraz sprzęt i odpowiednią odzież dla ochrony życia i zdrowia osób zatrudnionych. Uznaje się, że wszelkie koszty związane z wypełnieniem wymagań określonych powyżej nie podlegają odrębnej zapłacie i są uwzględnione w cenie umownej.

23. Plan bezpieczeństwa.

Wykonawca wykona plan bezpieczeństwa. Plan powinien być sporządzony zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 23.06.2003r, Dz. U. Nr 120, poz. 1126.

24. Ochrona i utrzymanie robót

Wykonawca będzie odpowiedzialny za ochronę robót i za wszelkie materiały i urządzenia używane do robót od daty rozpoczęcia do daty odbioru ostatecznego.

25. Wymagania wynikające z realizacji robót w obiekcie wpisanym do rejestru zabytków .

Nie dotyczy.

26. Stosowanie się do prawa i innych przepisów

Wykonawca zobowiązany jest znać wszelkie przepisy wydane przez organy administracji państwowej i samorządowej, które są w jakikolwiek sposób związane z robotami i będzie w pełni odpowiedzialny za przestrzeganie tych praw, przepisów i wytycznych podczas prowadzenia robót. Np. rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z dn. 19.03.2003 r. Nr 47, poz. 401) oraz Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 czerwca 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 169 poz. 1650).

**ZŁOŻYLIŚMY
Z ORYGINAŁEM**

NADLEŚNICZWO OŁAWA
BYSTRZYCA UL. Lipowa 10, 53-600 Oława
tel.: 71 669 10 00
REGON 141291664 NIP 527-26-08
16 KWI. 2026

27. Określenia podstawowe

Ilekroć w ST jest mowa o:

- obiekcie budowlanym - należy przez to rozumieć:

- a) budynek wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi,
- b) budowlę stanowiącą całość techniczno-użytkową wraz z instalacjami i urządzeniami,
- c) obiekt małej architektury.

- budynku - należy przez to rozumieć taki obiekt budowlany, który jest trwale związany z gruntem, wydzielony z

przestrzeni za pomocą przegród budowlanych oraz posiada fundamenty i dach.

- budowli - należy przez to rozumieć każdy obiekt budowlany nie będący budynkiem lub obiektem małej architektury, jak: lotniska, drogi, linie kolejowe, mosty, estakady, tunele, sieci techniczne, wolno stojące maszty antenowe, wolno stojące trwale związane z gruntem urządzenia reklamowe, budowle ziemne, obronne (fortyfikacje), ochronne, hydrotechniczne, zbiorniki, wolno stojące instalacje przemysłowe lub urządzenia techniczne, oczyszczalnie ścieków, składowiska odpadów, stacje uzdatniania wody, konstrukcje oporowe, nadziemne i podziemne przejścia dla pieszych, sieci uzbrojenia terenu, budowle sportowe, cmentarze, pomniki, a także części budowlane urządzeń technicznych (kotłów, pieców przemysłowych i innych urządzeń) oraz fundamenty pod maszyny i urządzenia, jako odrębne pod względem technicznym części przedmiotów składających się na całość użytkową.

- robotach budowlanych - należy przez to rozumieć budowę, a także prace polegające na przebudowie, montażu, remoncie lub rozbiórce obiektu budowlanego.

- terenie robót - należy przez to rozumieć przestrzeń, w której prowadzone są roboty budowlane wraz z przestrzenią zajmowaną przez urządzenia zaplecza robót.

- dokumentacji robót - należy przez to rozumieć pozwolenie na budowę wraz z załączonym projektem budowlanym, dziennik robót, protokoły odbiorów częściowych i końcowych, w miarę potrzeby, rysunki i opisy służące realizacji obiektu, operaty geodezyjne i książkę obmiarów, a w przypadku realizacji obiektów metodą montażu - także dziennik montażu.

- dokumentacji powykonawczej - należy przez to rozumieć dokumentację robót z naniesionymi zmianami dokonanymi w toku wykonywania robót

- dzienniku robót - należy przez to rozumieć dziennik wydany przez właściwy organ zgodnie z obowiązującymi przepisami, stanowiący urzędowy dokument przebiegu robót budowlanych oraz zdarzeń i okoliczności zachodzących w czasie wykonywania robót.

- kierowniku robót - osoba wyznaczona przez Wykonawcę robót, upoważniona do kierowania robotami i do występowania w jego imieniu w sprawach realizacji kontraktu, ponosząca ustawową odpowiedzialność za prowadzoną budowę.

- odpowiedniej zgodności - należy przez to rozumieć zgodność wykonanych robót dopuszczalnymi tolerancjami, a jeśli granice tolerancji nie zostały określone - z przeciętnymi tolerancjami przyjmowanymi zwyczajowo dla danego rodzaju robót budowlanych.

- poleceniu Inspektora nadzoru - należy przez to rozumieć wszelkie polecenia przekazane Wykonawcy przez Inspektora nadzoru w formie pisemnej dotyczące sposobu realizacji robót lub innych spraw związanych z prowadzeniem robót.

- projektancie - należy przez to rozumieć uprawnioną osobę prawną lub fizyczną będącą autorem dokumentacji projektowej.

- rekultywacji - należy przez to rozumieć roboty mające na celu uporządkowanie i przywrócenie pierwotnych funkcji terenu naruszonego w czasie realizacji robót lub robót budowlanych.

- inspektorze nadzoru inwestorskiego - osoba posiadająca odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową oraz uprawnienia budowlane, wykonująca samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, której inwestor powierza nadzór nad budową obiektu budowlanego. Reprezentuje on interesy inwestora na budowie i wykonuje bieżącą kontrolę jakości i ilości wykonanych robót, bierze udział w sprawdzianach i odbiorach robót zakrywanych i zanikających, badaniu i odbiorze instalacji oraz urządzeń technicznych, jak również przy odbiorze gotowego obiektu.

nadzór autorski – nadzór w zakresie:

1) stwierdzenia, w toku wykonywania robót budowlanych zgodności realizacji robót zgodnie z projektem budowlanym,

2) uzgadniania, możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do projektu, zgłoszonych przez kierownika robót lub inspektora nadzoru budowlanego. Niezależnie od tego, czy została zawarta umowa o nadzór autorski, projektant ma prawo wstępu na teren robót i dokonywania zapisów w dzienniku robót dotyczących realizacji robót, łącznie ze stwierdzeniem konieczności

NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 53-200 Oława
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 09
REGON 93141444
16 KWI 2025
Z ORYGINAŁEM

wstrzymania robót dla uniknięcia zagrożenia bezpieczeństwa lub stanu niezgodnego z projektem budowlanym i pozwoleniem na budowę.

nadzór budowlany – sprawowany przez jednostki administracji architektoniczno-budowlanej:

- 1) powiatowy inspektor nadzoru budowlanego,
- 2) wojewódzki inspektor nadzoru budowlanego,
- 3) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego.

- przedmiarze robót - to zestawienie przewidzianych do wykonania robót podstawowych w kolejności technologicznej ich wykonania, ze szczegółowym opisem lub wskazaniem podstaw ustalających szczegółowy opis, oraz wskazanie szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, z wyliczeniem i zestawieniem ilości jednostek przedmiarowych robót podstawowych.

- robocie podstawowe - minimalny zakres prac, które po wykonaniu są możliwe do odebrania pod względem ilości i wymogów jakościowych oraz uwzględniają przyjęty stopień scalenia robót.

- Wspólnym Słowniku Zamówień - jest systemem klasyfikacji produktów, usług i robót budowlanych, stworzonych na potrzeby zamówień publicznych. Składa się ze słownika głównego oraz słownika uzupełniającego. Obowiązuje we wszystkich krajach Unii Europejskiej. Zgodnie z postanowieniami rozporządzenia 2151/2003, stosowanie kodów CPV do określania przedmiotu zamówienia przez zamawiających z ówczesnych Państw Członkowskich UE stało się obowiązkowe z dniem 20 grudnia 2003 r. Polskie Prawo zamówień publicznych przewidziało obowiązek stosowania klasyfikacji CPV począwszy od dnia akcesji Polski do UE, tzn. od 1 maja 2004 r.

28. MATERIAŁY

Materiały powstałe w skutek rozbiórki elementów obiektu, stają się własnością Wykonawcy. Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt jest zobowiązany do właściwego zagospodarowania i utylizacji odpadów powstałych z rozbiórki.

29. SPRZĘT

Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót. Sprzęt używany do robót powinien być zgodny z ofertą Wykonawcy i powinien odpowiadać pod względem typów i ilości wskazaniom zawartym w SST, programie zapewnienia jakości lub projekcie organizacji robót, zaakceptowanym przez Inspektora nadzoru. Liczba i wydajność sprzętu będzie gwarantować przeprowadzenie robót, zgodnie z zasadami określonymi w dokumentacji projektowej, SST i wskazaniach Inspektora nadzoru w terminie przewidzianym umową. Sprzęt będący własnością Wykonawcy lub wynajęty do wykonania robót ma być utrzymywany w dobrym stanie i gotowości do pracy. Będzie spełniał normy ochrony środowiska i przepisy dotyczące jego użytkowania.

30. TRANSPORT

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania jedynie takich środków transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość wykonywanych robót i właściwości przewożonych materiałów. Liczba środków transportu będzie zapewniać prowadzenie robót zgodnie z zasadami określonymi w dokumentacji projektowej, SST i wskazaniach Inspektora nadzoru w terminie przewidzianym w umowie. Przy ruchu na drogach publicznych pojazdy będą spełniać wymagania dotyczące przepisów ruchu drogowego w odniesieniu do dopuszczalnych obciążeń na osie i innych parametrów technicznych. Wykonawca będzie usuwać na bieżąco, na własny koszt, wszelkie zanieczyszczenia spowodowane jego pojazdami na drogach publicznych oraz dojazdach do terenu robót.

31. WYKONANIE ROBÓT

Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z umową i zgodność z dokumentacją projektową, wymaganiami SST, projektem organizacji robót oraz poleceniami Inspektora nadzoru.

Wykonawca odpowiada za wszelkie uzgodnienia prowadzone w trakcie realizacji robót z Zamawiającym. Roboty wykona ściśle wg „Warunków technicznych wykonania i odbioru robót, ST, obowiązujących norm, zgodnie z projektem organizacji robót, przyjętym przez wykonawcę. Projekt organizacji i zagospodarowania placu robót Wykonawca wykonuje na własny koszt. Przy realizacji robót obowiązuje przestrzega szczegółowych warunków, opisanych w instrukcjach technicznych.

Wykonawca w jest zobowiązany wykonać, ustawić i utrzymywać tablice informacyjne na czas wykonywania robót oraz wykonać, umieścić i zabezpieczyć w sposób trwały przed zniszczeniem.

32. OBMIAR ROBÓT

Obmiar robót zgodność faktyczny zakres wykonywanych robót, zgodnie z dokumentacją projektową i SST,

NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA ul. Lipowa 8, 55-200 Olawa
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 931024161, NIP 912 000 26 09

Nadleśnictwo Olawa

Rozbiórka budynku gospodarczego. Brak numeru inwentarza. Jednostka ewidencyjna 021503_5 Jelcz-Laskowice obszar wiejski, obręb ewidencyjny 0015 Nowy Dwór, działka nr 808.

w jednostkach ustalonych w kosztorysie. Obmiaru robót dokonuje Wykonawca po pisemnym powiadomieniu Inspektora nadzoru o zakresie obmierzanych robót i terminie obmiaru, co najmniej na 3 dni przed tym terminem. Jakikolwiek błąd lub przeoczenie (opuszczenie) w ilości robót podanych w kosztorysie ofertowym lub w SST nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku ukończenia wszystkich robót. Błędne dane zostaną poprawione wg ustaleń Inspektora nadzoru na piśmie. Obmiar gotowych robót przeprowadzi z częstością wymagań w umowie. Zasady określania ilości robót podane są w odpowiednich specyfikacjach technicznych lub w KNR oraz KNNR. Jednostki obmiaru powinny być zgodne z jednostkami określonymi w dokumentacji projektowej, kosztorysowej i przedmiarze robót. Urządzenia i sprzęt pomiarowy zostaną dostarczone przez Wykonawcę. Jeżeli urządzenia te lub sprzęt wymagać badań atestujących, to Wykonawca będzie posiadać ważne świadectwa legalizacji. Wszystkie urządzenia pomiarowe będą przez Wykonawcę utrzymywane w dobrym stanie, w całym okresie trwania robót.

33. ODBIÓR ROBÓT

Odbiór robót to zespół czynności polegających na protokolarnym odbiorze od wykonawcy całości zadania.

Odbiór częściowy to odbiór robót ulegających zakryciu i zanikających.

Odbiór końcowy to całkowite zakończenie robót oraz gotowość do odbioru ostatecznego, które będzie stwierdzone przez Wykonawcę wpisem do dziennika robót. Odbiór ostateczny robót nastąpi w terminie ustalonym w dokumentach umowy, licząc od dnia potwierdzenia przez Inspektora nadzoru zakończenia robót i przyjęcia dokumentów. Odbioru ostatecznego robót dokona komisja wyznaczona przez Zamawiającego w obecności Inspektora nadzoru i Wykonawcy. Komisja odbierająca roboty dokona ich oceny jakościowej na podstawie przedłożonych dokumentów, wyników badań i pomiarów, ocenie wizualnej oraz zgodności wykonania robót z dokumentacją projektową i SST. W toku odbioru ostatecznego robót, komisja zapozna się z realizacją ustaleń przyjętych w trakcie odbiorów robót oraz odbiorów częściowych. W przypadku stwierdzenia przez komisję, że jakość wykonywanych robót w poszczególnych asortymentach nieznacznie odbiega od wymaganej dokumentacją projektową i SST z uwzględnieniem tolerancji i nie ma większego wpływu na cechy eksploatacyjne obiektu, komisja oceni pomniejszoną wartość wykonywanych robót w stosunku do wymagań przyjętych w dokumentach umowy.

Podstawowym dokumentem jest protokół odbioru ostatecznego robót, sporządzony wg wzoru ustalonego przez Zamawiającego.

34. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Podstawą płatności jest cena jednostkowa skalkulowana przez wykonawcę za jednostkę obmiarową ustaloną dla pozycji kosztorysu przyjętą przez Zamawiającego w dokumentach umownych. Dla robót wycenionych ryczałtowo podstawą płatności jest wartość (kwota) podana przez Wykonawcę i przyjęta przez Zamawiającego w dokumentach umownych (ofercie). Cena jednostkowa pozycji kosztorysowej lub wynagrodzenie ryczałtowe uwzględnia wszystkie czynności, wymagania i badania składające się na jej wykonanie, określone dla tej roboty w SST i w dokumentacji projektowej.

35. PRZEPISY ZWIĄZANE

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z późniejszymi zmianami (Dz. U. 2002 nr 75, poz.690)
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 5 sierpnia 1998 r. w sprawie aprobat i kryteriów technicznych oraz jednostkowego stosowania wyrobów budowlanych (Dz. U. 1998 nr 107, poz. 679) oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 15 stycznia 2002 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie aprobat i kryteriów technicznych oraz jednostkowego stosowania wyrobów budowlanych (Dz. U. 2002 nr 8, poz. 71)
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. 2004 nr 92 poz. 881)
- Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. – o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2002 r. Nr 147, późn. 1229)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 ze zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 poz. 401 z dnia 19 marca 2003 r.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003r.w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003r. Nr 120, poz. 1126)
- Rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 7 lipca 1994r. w sprawie

NADLEŚNICTWO OKAZA
BYSTRZYCA ul. Lipowa 8, 55-200 Okaza
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 143237

ZA ZGODNOŚĆ

16 KWI. 2021

ORYGINALEM

SEKRETARZ

Joanna Raczmarek

samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 19.11. 2001 r. w sprawie rodzajów obiektów budowlanych, przy których realizacji jest wymagane ustanowienie inspektora nadzoru inwestorskiego Dz.U.138 poz.1554

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 26 czerwca 2002r. w sprawie dziennika robót, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia. (Dz .U. Nr.108 poz. 953)

- Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych. Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa 2003

Opracował: inż. Tomasz Butwicki



NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 931024161, NIP 912 000 26 09

ZA ZGODNOŚĆ

16 KWI. 2026z **ORYGINAŁEM**

SEKRETARZ
Nadleśnictwa Oława

Joanna Kaczmarek

ROBOTY ROZBIÓRKOWE ST- 01

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne

1. PRZEDMIOT I ZAKRES STOSOWANIA SPECYFIKACJI**1.1 Przedmiot SST:**

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót rozbiórkowych związanych z realizacją zadania.

1.2 Zakres stosowania SST:

Szczegółowa specyfikacja jest stosowana jako dokument przetargowy kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót wymienionych powyżej.

1.3 Zakres robót objętych SST:

Roboty, których dotyczy specyfikacja, obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie prac demontażowych i rozbiórkowych.

Zakres prac rozbiórkowych obejmuje w szczególności:

- Rozbiórka pokrycia dachowego
- Rozbiórka drewnianej więźby dachowej
- Rozbiórka ścian zewnętrznych do poziomu gruntu
- Rozbiórka posadzek na gruncie
- Wywóz i utylizacja odpadów powstałych podczas rozbiórki

1.4 Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami oraz określeniami podanymi w OST .

1.5 Wymagania dotyczące prowadzenia robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z dokumentacją kosztorysową , SST i poleceniami Inspektora Nadzoru.

Ogólne wymagania dotyczące robót są podane w OST.

2. MATERIAŁY POCHODZĄCE Z ROZBIÓRKI

Gruz ceglany, gruz betonowy, deski, drewno, szkło, elementy metalowe (żłom),inne;

3. SPRZĘT**3.1. Wymagania ogólne**

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w OST.

3.2. Sprzęt do wykonywania robót

Roboty można wykonać ręcznie lub przy użyciu innych specjalistycznych narzędzi.

Wykonawca jest zobowiązany do używania takich narzędzi, które nie spowodują niekorzystnego wpływu na jakość materiałów i wykonywanych robót oraz będą przyjazne dla środowiska.

4. TRANSPORT**4.1. Wymagania ogólne**

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w OST.

4.2. Transport materiałów i sprzętu

Do transportu materiałów i sprzętu stosować następujące sprawne technicznie środki transportu.

Materiały należy układać równomiernie na całej powierzchni ładunkowej, obok siebie i zabezpieczyć przed możliwością przesuwania się podczas transportu. Jeżeli długość przewożonych elementów jest większa niż długość samochodu to wielkość nawisu nie może przekroczyć 1 m.

Przy załadunku i wyładunku oraz przewozie na środkach transportowych należy przestrzegać przepisów obowiązujących w transporcie drogowym.

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania takich środków transportowych, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość i właściwość przewożonych materiałów i sprzętów.

Przy ruchu po drogach publicznych środki transportowe muszą spełniać wymagania przepisów ruchu drogowego.

5. WYKONANIE ROBÓT**5.1. Wymagania ogólne****5.1.1. Wymagania ogólne**

Przed przystąpieniem do prac rozbiórkowych należy teren oznakować zgodnie z wymogami BHP oraz zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.

5.1.2. Wymagania ogólne**5.1.2.1. Wymagania ogólne****5.1.2.1.1. Wymagania ogólne**

Rozbiórka budynku gospodarczego. Brak numeru inwentarza. Jednostka ewidencyjna 021503_5 Jelcz-Laskowice obszar wiejski, obręb ewidencyjny 0015 Nowy Dwór, działka nr 808.

NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 931024161, NIP 512 006 9009

5.1.2.1.1.1. Wymagania ogólne

5.1.2.1.1.1.1. Wymagania ogólne

5.1.2.1.1.1.1.1. Wymagania ogólne

5.1.2.1.1.1.1.1.1. Wymagania ogólne

5.1.2.1.1.1.1.1.1.1. Wymagania ogólne

5.1.2.1.1.1.1.1.1.1.1. Wymagania ogólne

5.1.2.1.1.1.1.1.1.1.1.1. Wymagania ogólne

5.1.2.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1. Wymagania ogólne

5.2. Roboty rozbiórkowe

Roboty prowadzić zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 roku (Dz.U. 2003 nr 47 poz.401 z późniejszymi zmianami) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

Roboty rozbiórkowe i urządzeń towarzyszących obejmują usunięcie z terenu robót wszystkich elementów wymienionych w pkt 1.3, zgodnie z dokumentacją kosztorysową, SST lub wskazaniem Inspektora Nadzoru. Roboty rozbiórkowe można wykonywać mechanicznie lub ręcznie w sposób określony w SST lub przez Inżyniera. Wszystkie elementy możliwe do powtórnego wykorzystania powinny być usuwane bez powodowania zbędnych uszkodzeń. O ile uzyskane elementy nie stają się własnością Wykonawcy, powinien on przewieźć je na miejsce określone w niniejszej SST lub wskazane przez Inżyniera. Elementy i materiały, które zgodnie z niniejszą SST stają się własnością Wykonawcy, powinny być usunięte z terenu robót w miejsce wskazane przez Inżyniera.

Ewentualne rusztowania, konstrukcje podparć i pomosty dla robót rozbiórkowych wykonawca musi wykonać na własny koszt i przedłożyć ich projekt do zatwierdzenia Inżynierowi.

6. KONTROLA JAKOŚCI

Kontrola jakości robót polega na sprawdzeniu zgodności ich wykonania z wymogami niniejszej specyfikacji.

Kontrola jakości robót polega na wizualnej ocenie kompletności wykonanych robót rozbiórkowych, sprawdzeniu stopnia uszkodzenia elementów przewidzianych do powtórnego wykorzystania oraz sprawdzeniu braku zagrożeń na miejscu robót.

7. OBMIAR ROBÓT

Ogólne zasady dokonywania obmiarów robót podano w Ogólnej Specyfikacji Technicznej.

Podstawą dokonywania obmiarów, określającą zakres prac wykonywanych w ramach poszczególnych pozycji, jest załączony do dokumentacji przetargowej przedmiar robót.

Jednostkami obmiarowymi są:

- 1 m² odbitych tynków, rozebranych ścianek,
- 1 m³ rozebranych elementów ścian, stropów, wykutych otworów, itp. (rozumianych jako objętość zdemontowanych elementów) oraz wywozu i utylizacji odpadów.

8. ODBIORY ROBÓT

Ogólne zasady odbiorów robót podano w Ogólnej Specyfikacji Technicznej.

Wszystkie roboty objęte specyfikacją podlegają zasadom odbioru robót zanikających.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Ogólne zasady dokonywania płatności podano w Ogólnej Specyfikacji Technicznej.

Cena robót obejmuje w przypadku wszystkich robót rozbiórkowych objętych niniejszą ST:

- wyznaczenie zakresu prac,
- oznakowanie i zabezpieczenie obszaru prac pod względem BHP, zabezpieczenie zachowywanych elementów przed uszkodzeniem,
- przeprowadzenie demontażu,
- rozdrobnienie zdemontowanych elementów,
- oczyszczenie podłoża po zdemontowanych elementach,
- przetransportowanie odpadów z miejsca rozbiórki do kontenerów,
- selektywne złożenie odpadów w kontenerach.

Cena robót obejmuje w przypadku wywozu i utylizacji odpadów:

- załadunek odpadów,
- zabezpieczenie ładunku,
- przewóz odpadów do miejsca utylizacji,
- utylizację odpadów.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE
1. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 - Prawo budowlane (Dz. U Nr 207 z 2003 r., poz. 2016) z późniejszymi zmianami.

2. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. nr 202 poz. 2072)

3. Rozporządzenie Min. Infrastruktury z 26.06.2002 r. dot. dziennika robót, montażu I rozbiórki oraz tablicy

informacyjnej (Dz. U. Nr 108 poz. 953 z 2002 r.)

4. Rozporządzenie Min. Infrastruktury z 27.08.2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (Dz. U. Nr 151 poz. 1256 z 2002 r.),

5. Rozporządzenie Min. Infrastruktury z 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 poz. 1126 z 2003 r.)

NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Olawa
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 931024161, NIP 912 000 26 09

ZA ZGODNOŚĆ

16 KWI. 2028 **Z ORYGINAŁEM**

SEKRETARZ
Nadleśnictwa Olawa
Joanna Waczmarek

USŁUGI W ZAKRESIE TRAWNIKÓW I ZAGOSPODAROWANIA TERENU ST- 02

45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

1. Wstęp**1.1 Przedmiot SST.**

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej SST - 04 są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót ziemnych związanych z niwelacją porządkowaniem terenu.

1.2 Zakres stosowania SST.

Szczegółowa specyfikacja techniczna stanowi dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.3.

1.3 Zakres robót objętych SST.

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z robotami ziemnymi. Szczegółowy zakres, rodzaj i ilość robót podano w przedmiarze robót.

Specyfikacja obejmuje następujący zakres robót:

- roboty przygotowawcze polegające na oczyszczeniu terenu;
- roboty pomiarowe i geodezyjne przy powierzchniowych robotach ziemnych;
- stabilizacja w obrębie placu robót układu reperów roboczych o określonych rzędnych wysokościowych w nawiązaniu do układu reperów państwowych;
- zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej – humusu – i jej sprzymowanie;
- wykop szerokoprzestrzenny przy pomocy spycharek gąsienicowych ze skarpami o bezpiecznym nachyleniu w celu ukształtowania profilu terenu rozbiórki;
- przemieszczanie spycharkami mas ziemnych uprzednio zmagazynowanych w hałdach;
- formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami w gr. kat. I-II;
- transport sprzymowanej ziemi urodzajnej przy pomocy ładowarek wraz z jej ręcznym rozścieleniem;
- rozścielenie nadmiaru gruntu spycharkami gąsienicowymi;
- dowóz ziemi urodzajnej samochodami samowyladowczymi;

1.4 Określenia podstawowe używane w SST.**1.4.1 Pojęcia podstawowe.**

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi polskimi normami i z definicjami podanymi w OST.

1.5 Ogólne wymagania dotyczące robót.

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w OST pkt. 2.1

1.6 Określenie rodzaju gruntu występującego na terenie planowanych prac.

Na terenie planowanej rozbiórki występują w przeważającym obszarze grunty zwięzłe – piaski gliniaste oraz grunty niespoiste – piaski drobne.

Mogą występować również przewarstwienia gruntów organicznych – torfów. Grubość warstwy gruntu urodzajnego – humusu – określa się na 15 - 20 cm.

2. Materiały.**2.1. Warunki ogólne stosowania materiałów**

Warunki ogólne stosowania materiałów, ich pozyskiwania i składowania podano w ST-00.

2.2. Humus

Do humusowania skarp będzie użyty ziemia żyzna zakupiony oraz humus usunięty z powierzchni rozbiórki w czasie prowadzenia robót ziemnych.

3. Sprzęt.**3.1 Ogólne wymagania dotyczące sprzętu.**

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w OST pkt. 5.

3.2 Sprzęt do wykonywania robót.

Do wykonania robót związanych z robotami ziemnymi Wykonawca powinien dysponować następującym, sprawnym technicznie, sprzętem:

- spycharki gąsienicowe od 55-74 kW;
- ładowarki kołowe lub koparko-ładowarki;
- samochód samowyladowczy 5-10 t;
- łopaty;

Joanna Kaczmarek

4. Transport**4.1 Ogólne wymagania dotyczące sprzętu**

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w pkt. 6 OST.

4.2 Transport urobku w czasie robot ziemnych.

W trakcie prowadzenia robót ziemnych urobek w postaci humusu zostanie spryzmowany no poboczu działki i zostanie później wykorzystany do nawożenia terenu terenu rozbiórki.

4.3 Transport humusu

Transport humusu może być wykonany dowolnymi środkami transportu, wybranymi przez Wykonawcę.

W trakcie załadunku humusu Wykonawca powinien usunąć z humusu zanieczyszczenia obce korzenie, kamienie itp.

5. Wykonanie robót.**5.1 Ogólne zasady wykonywania robót.**

Ogólne zasady wykonania robót podano w pkt. 2 i 7 OST.

5.2 Opis wykonania robót.**5.2.1 Sprawdzenie zgodności warunków terenowych z projektowymi**

Przed przystąpieniem do wykonywania wykopów, należy sprawdzić zgodność rzędnych terenu lub innych charakterystycznych punktów z danymi podanymi w projekcie. W tym celu wykonać kontrolny pomiar sytuacyjno-wysokościowy.

W trakcie realizacji wykopów konieczne jest kontrolowanie warunków gruntowych w nawiązaniu do danych geotechnicznych podanych w projekcie. W przypadku wystąpienia odmiennych warunków gruntowych od uwidocznionych w projekcie budowlanym Wykonawca powinien powiadomić o tym fakcie Inspektora Nadzoru i Projektanta oraz wstrzymać prowadzenie robót, jeżeli dalsze ich prowadzenie może wpłynąć na bezpieczeństwo lub jakość robót.

Zgodę na wznowienie robót wydaje Inspektor Nadzoru na wniosek Wykonawcy po przedłożeniu przez Wykonawcę:

1. opinii Projektanta co do sposobu dalszego prowadzenia robót oraz wprowadzenia ewentualnych zmian,
2. skutków finansowych wynikających z wykonania dalszych robót w sposób i w zakresie odmiennym od pierwotnego,

5.2.2 Wykopy oraz zagospodarowanie urobku.

Przed przystąpieniem do realizacji wykopu należy dokonać zdjęcia warstwę humusu i spryzmować go na terenie działki w miejscu wskazanym przez Inspektora Nadzoru w celu jego ponownego wykorzystania.

Wykonywanie wykopów powinno postępować w kierunku podnoszenia się niwelety aby umożliwić odpływ wód z wykopów. Osłonięte podczas wykonywania wykopów ewentualne źródła wody należy ująć za pomocą rowów lub drenów.

Odspojone grunty przydatne do wykonywania nasypów powinny być bezpośrednio wbudowane w nasyp lub przewiezione na odkład. O ile Inspektor Nadzoru zezwoli na czasowe składowanie gruntów należy je odpowiednio zabezpieczyć przed nadmiernym zawilgoceniem. Grunty pozostałe po realizacji planowanych wykopach należy zagospodarować na terenie działki poprzez ich równomierne rozplantowanie na terenie rozbiórki.

5.2.3 Humusowanie.

Przed przystąpieniem do humusowania skarp należy zwrócić uwagę czy powierzchnie odpowiadają wymaganiom określonym w dokumentacji projektowej. Wykonawca przykryje powierzchnię terenu rozbiórki ziemią urodzajną o grubości około 5 cm. Należy maksymalnie wykorzystać ziemię urodzajną uprzednio zdjętą w czasie robót przygotowawczych. W przypadku braku ziemi urodzajnej lub jej złej jakości pozostałą ilość potrzebną do humusowania należy dowieźć.

5.3 Dopuszczalne odchyłki.

Dopuszcza się następujące odchyłki w wykonaniu robót:

- dla niwelety terenu rozbiórki ± 5 cm,
- dla grubości warstwy humusu ± 2 cm,

6. Kontrola jakości robót, rozliczenie robót.**6.1 Ogólne zasady jakości, odbioru i rozliczenia robót.**

Kontrola jakości robót, zasady odbioru robót, rozliczenie robót podano w OST pkt. 7-10.

6.2 Sprawdzenie jakości robót.

Sprawdzenie jakości robót polega na sprawdzeniu:

Joanna Natczmarek

rzędnych wysokościowych powierzchni terenu rozbiórki;
stopnia zagęszczenia nasypów;
jakości nawożonej ziemi urodzajnej;
równomierności wysiewu trawy przed zabronowaniem i zawałowaniem;

7. Obmiar robót.

7.1 Ogólne zasady obmiaru robót.

Ogólne zasady obmiaru robót podano w OST pkt. 8.

7.2. Jednostka obmiarowa.

Jednostką obmiaru robót związanych z wykonaniem wykopów jest 1 m³ (metr sześcienny). Jednostką obmiarową umocnienia powierzchni terenu rozbiórki przez humusowanie z obsianiem jest 1 m² (metr kwadratowy).

Obmiar robót polega na określeniu faktycznego zakresu robót i obejmują roboty zawarte w umowie oraz dodatkowe, których potrzebę wykonania zaakceptował Inspektor Nadzoru. Obmiaru dokonuje Wykonawca w sposób określony w warunkach umowy.

8. Dokumenty odniesienia.

8.1 Ustawy.

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (jednolity tekst z 2010 r. Dz. U. Nr 113, poz. 759);
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. - O wyrobach budowlanych (Dz. U. Nr 92, poz. 881).
- Ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. - O dozorcze technicznym (Dz. U. Nr 122, poz. 1321 z późn. zm.).
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późn. zm.).

8.2 Rozporządzenia.

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 grudnia 2002 r. - w sprawie systemów oceny zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu ich oznaczania znakowaniem CE (Dz. U. Nr 209, poz. 1779).
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26 września 1997 r. - w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 169, poz. 1650).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. - w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. - w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126).

8.3 Przepisy i normy.

1. „Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych” - tom II „Arkady” Warszawa 1998 r.
2. „Warunki techniczne wykonania i odbioru robót w zakresie budowli wodno-melioracyjnych” - Biuletyn „Melioracje wodne Nr 3 i 4 z 1977 r. i 1978 r.).
3. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dn. 20 września 2001 r. (Dz. U. nr 118 poz. 1263 - w sprawie bhp podczas eksploatacji maszyn i urządzeń do robót ziemnych, budowlanych i drogowych.
4. PN-86B-02480 Grunty budowlane. Określenia. Symbole. Podział i opis gruntów.
5. PN-81/B-03020 Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie.
6. PN-B-06050:1999 Roboty ziemne budowlane. Wymagania ogólne
7. PN-7718931-02 Oznaczanie wskaźnika zagęszczenia gruntów.
8. PN-78/R65023 Materiał siewny. Nasiona roślin rolniczych.

UWAGA!
W przypadku wystąpienia w przedmiarze robót, projekcie budowlanym lub specyfikacji nazw własnych (pochodzenie, producent, itd.) należy uznać, że mają one jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych cech zastosowanych materiałów. Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych. Produkt równoważny to taki, który ma te same cechy funkcjonalne, co wskazany w dokumentacji budowlanej konkretny z nazwy lub pochodzenia produktu. Jego jakość nie może być gorsza od jakości określonego w specyfikacji produktu oraz powinien mieć parametry nie gorsze niż wskazany

NADLEŚNICZWA
BYSTRZ
REGON: 931024161. NIP 912 000 26 09

16 KWI. 2016

ZA ZGODNOŚĆ
ORYGINALEM
SEKRET
Nadleśniczywa
Joanna Kaczmarek

produkt.

Nazwy własne w dokumentacji budowlanej oraz w specyfikacji technicznej wykonania robót nie są wiążące dla Wykonawcy, należy je traktować, jako materiały przykładowe do określenia parametrów i wymogów technicznych materiałów występujących w dokumentacji budowlanej.

NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Oława
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 931024161, NIP 912 000 26 09

16 KWI. 2026
**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

SEKRETARZ
Nadleśnictwa Oława

Joanna Kaczmarek

UZUPEŁNIENIE OGRODZENIA TERENU ST- 03

45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

1. Wstęp**1.1 Przedmiot Specyfikacji Technicznej**

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące wykonania odbioru prac przy wykonaniu uzupełnienia ogrodzenia terenu.

1.2 Zakres stosowania Specyfikacji Technicznej

Szczegółowa Specyfikacja Techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót.

1.3 Zakres Robót objętych Specyfikacją Techniczną

Przewidziano wykonanie uzupełnienia ogrodzenia bez wykonaniem obrzeży betonowych. Stare ogrodzenie zostanie zlikwidowane, a nowe będzie miało zmieniony układ. Ogrodzenie wykonać w z siatki plecionej gr.3,6mm, ocynkowanej, powlekanej tworzywem sztucznym.

Zastosować cztery linki naciągowe w odstępach max. 0,5m.

Siatkę rozciągnąć na słupkach stalowych zabetonowanych w gruncie, o wys. 2,6m i śr. 48,3mm.

Słupki ocynkowane, powleczone tworzywem sztucznym.

Fundamenty pod słupki wykonać z betonu B20.

Wysokość ogrodzenia przyjęto 2,0m, rozpiętość przęsła typowego 2,50m.

1.4 Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej Specyfikacji Technicznej są zgodne z Dokumentacją Projektową oraz ST-00

1.5 Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonania robót oraz za ich zgodność z Dokumentacją Projektową, Specyfikacją Techniczną i poleceniami Inspektora Nadzoru
Ogólne wymagania podano w ST-00.

2. Materiały

- siatka ocynkowana, pleciona powlekana tworzywem sztucznym,
- siatka ocynkowana, pleciona,
- farba olejna nawierzchniowa,
- farba olejna do gruntowania,
- beton zwykły z kruszywa naturalnego B20,
- drut wiązałkowy,
- materiały pomocnicze

3. Sprzęt

Sprzęt odpowiadający pod względem typów i ilości wymaganiom zawartym w projekcie organizacji Robót zaakceptowanym przez Inspektora Nadzoru.

4. Transport

Środki transportu – odpowiadające pod względem typów i ilości wymaganiom zawartym w projekcie organizacji Robót akceptowanym przez Inspektora Nadzoru.

5. Wykonanie robót**5.1 Wymagania ogólne**

Ogólne zasady odbioru robót podano w rozdziale ST-00

5.2 Wymagania szczegółowe

Roboty przygotowawcze

Przed przystąpieniem do wykonania robót należy określić długość odcinka, na którym będzie ustawione ogrodzenie i podzielić na odcinki odpowiadające długości „przęsła”.

Roboty montażowe

§ Roboty pomiarowe- wytyczenie ogrodzenia w terenie z oznaczeniem miejsca postawienia słupka ogrodzeniowego

§ Roboty ziemne – wykonanie dołów pod fundamenty słupków ogrodzeniowych betonowych. Wykonanie rowków pod obrzeża betonowe.

§ Montaż słupków ogrodzeniowych-podczas betonowania należy słupki zaklinować w wykonanym wykopie w celu zachowania prawidłowej płaszczyzny ogrodzenia.

Nadleśnictwa Olawa

§ Montaż siatki plecionej.

6. Kontrola jakości robót

6.1 Wymagania ogólne

Ogólne zasady odbioru robót podano w rozdziale ST-00

6.2 Kontrola i badania w trakcie Robót i odbioru

Kontrola w trakcie robót winna obejmować:

- sprawdzenie rzędnych założonych łąw celowniczych w nawiązaniu do podanych na placu budowy stałych punktów niwelacyjnych z dokładnością odczytu do 1 mm,
- badanie zachowania warunków bezpieczeństwa pracy,
- badanie jakości materiałów i wykonanych spoin,
- sprawdzenie jakości wykonanych powłok antykorozyjnych,
- sprawdzenie działania części ruchomych,
- badanie w zakresie zgodności z Dokumentacją Projektową i warunkami określonymi w odpowiednich normach przedmiotowych.

7. Obmiar robót i podstawa płatności

7.1 Wymagania ogólne

Ogólne zasady podstawy płatności podano w rozdziale ST-00

7.2 Jednostki obmiaru

Jednostką obmiaru:

- ogrodzenia jest - mb,
- bramy i furtki – szt.

Cena wykonania 1m ogrodzenia obejmuje:

- prace pomiarowe i roboty przygotowawcze.
- dostarczenie materiałów,
- montaż słupków,
- montaż siatki,
- montaż drutu kolczastego.

8. Odbiór robót

8.1 Wymagania ogólne

Ogólne zasady odbioru robót podano w rozdziale ST-00.

8.2 Warunki szczegółowe odbioru

Roboty uznaje się za wykonane zgodnie z dokumentacją projektową ST i wymaganiami Inspektora Nadzoru, jeżeli wszystkie pomiary i badania z zachowaniem wyżej podanych tolerancji dały wyniki pozytywne.

W przypadku stwierdzenia odchyień Inspektor Nadzoru ustala zakres robót poprawkowych.

Roboty poprawkowe dokonuje Wykonawca na swój koszt i w terminie uzgodnionym z

Inspektorem Nadzoru.

9. Podstawa płatności

9.1 Wymagania ogólne

Ogólne wymagania dotyczące płatności podano w rozdziale ST-00.

9.2 Płatności

Cena wykonania ogrodzenia obejmuje:

- prace pomiarowe i roboty przygotowawcze,
- dostarczenie materiałów,
- montaż słupków,
- montaż siatki ogrodzeniowej,
- roboty zabezpieczające antykorozyjne.

tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
GON 91024161, NIP 912 000 26 09

10. Przepisy związane

„Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych”.

Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. o prawach chronionych (tekst jednolity : Dz.U.z 2003 r, Nr 207, poz. 2016;

z późniejszymi zmianami)

Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r, o wyrobach budowlanych (Dz.U. z 2004 r, Nr 92, poz. 881)

Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r, o systemie oceny zgodności (Dz.U. z 2002 r, Nr 166, poz. 1360,

z późniejszymi zmianami)

PN-EN 1008:2004 Woda zarobowa do betonu. Specyfikacja pobierania próbek, badanie i ocena przydatności wody zarobowej do betonu, w tym wody odzyskanej z procesów produkcji betonu.

PN-EN 206-1:2003 Beton. Część 1: Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność.

PN-B-02479:1998 Geotechnika. Dokumentowanie geotechniczne. Zasady ogólne.

PN-86/B-02480 Grunty budowlane. Określenia, symbole, podział i opis gruntów.

PN-88/B-04481 Grunty budowlane. Badania próbek gruntu.

PN-B-06050:1999 Geotechnika. Roboty ziemne. Wymagania ogólne.

PN-EN 196-7:1997 Metody badania cementu. Sposoby pobierania i przygotowania próbek cementu.

PN-EN 197-1:2002 Cement. Część 1: Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementów powszechnego użytku.

PN-EN 197-2:2002 Cement. Część 2. Ocena zgodności.

PN-EN 12620:2004 Kruszywa do betonu.

PN-89/B-06714.01 Kruszywa mineralne. Badania. Podział, terminologia.

PN-92/B-06714.46 Kruszywa mineralne. Badania. Oznaczanie potencjalnej reaktywności alkalicznej metodą szybką.

NADLEŚNICTWO OŁAWA
BYSTRZYCA, ul. Lipowa 8, 55-200 Olawa
tel.: 71 303 97 00, fax: 71 303 97 01
REGON 931024161, NIP 912 000 26 09

ZGODNOŚĆ
16 KWI. 2026 **ORYGINAŁEM**

SEKRET
Nadleśnictwo Olawa

Joanna Kaczmarek