



GMINA LUBICHOWO

ul. Zblewska 8, 83-240 Lubichowo

Załącznik
do Specyfikacji Istotnych
Warunków Zamówienia

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA WRAZ Z WYPOSAŻENIEM

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych w ramach zadania inwestycyjnego pod nazwą „**Budowa budynku szatni dla sportowców wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, obręb Lubichowo, gmina Lubichowo**”, zwanego dalej „Inwestycją”.

2. Inwestycja będzie realizowana w woj. pomorskim, powiat starogardzki gmina Lubichowo, obręb Lubichowo i będzie obejmowała budowę budynku szatni dla sportowców w Lubichowie.

3. Zakres robót obejmuje w szczególności:

- Budowę budynku na cele szatni dla sportowców w wewnętrzne instalacje:
 - elektryczną,
 - wod-kan,
 - wentylacji,
 - centralnego ogrzewania,
 - teletechniczna

1) Budynek

- parterowy, bez poddasza użytkowego, nie podpiwniczony, z dachem 4-spadowym o konstrukcji drewnianej. Na całej konstrukcji dachowej łączenie łąkami drewnianymi pod pokrycie blachą dachówkową na rąbek stojący z kondensatem, należy zamontować płotki przeciwniegiowe. Izolacja stropu wełna mineralna gr. 30 cm. $\lambda = 0,03$ min. Ze względu na umieszczenie centrali wentylacyjnej należy zaizolować przestrzeń między krokiewiami wełną mineralną 15 cm. $\lambda = 0,03$ min. Okapy wypełnione na całej szerokości wysunięcia poza obrys murów podbitką świerkową na wpust. Budynek w technologii tradycyjnej, murowanej, ściany zewnętrzne dwuwarstwowe, murowane z bloczków Porotherm o grubości 25cm, zaizolowane styropianem grubości 25cm (grafitowy) EPS 031. Tynk silikatowo-silikonowy z nanocząsteczkami.
- instalacja centralnego ogrzewania w budynku oparta na doprowadzeniu czynnika grzewczego do budynku i wewnętrzną instalację systemu ogrzewania i ciepłej wody użytkowej z zastosowaniem pompy ciepła zgodnie z projektem branżowym.
- Instalacja wentylacyjna w wykonaniu wewnętrznym z wymiennikiem przeciwprądowym. Zgodnie z projektem odzysk ciepła w oparciu o wymiennik.

1) Zagospodarowanie terenu.

- Zaprojektowano jednostronne chodniki. Przy krawężniku należy ułożyć pasek ozdobny o szerokości 20 cm. z kostki w kolorze żółtym.



GMINA LUBICHOWO

ul. Zblewska 8, 83-240 Lubichowo

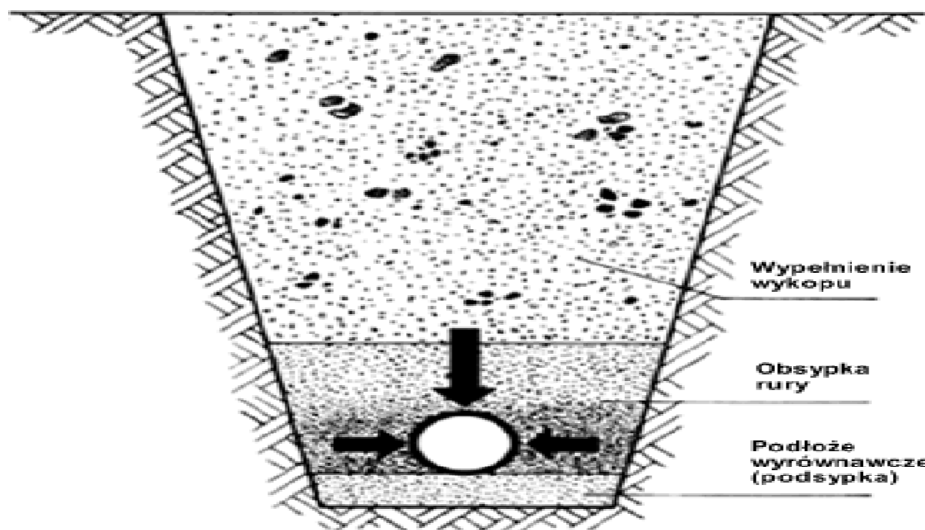
- część terenu utwardzić kostką betonową zgodnie z PZT. Na terenie części działki w miejscach nieutwardzonych planuje się zieleni. Należy utwardzić teren dojścia i przejścia kostką betonową ok. 95 m² kostki, ograniczone obrzeżami betonowymi o wym. 8x30 cm na ławie betonowej z oporem.
- 6 cm - kostka betonowa Polbruk (szara – pasek wyróżniający z dwóch stron chodnika - kolor żółty),
- 5 cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4,
- 15 cm - podbudowa zasadnicza z betonu min. B10 układany w stanie półsuchym stabilizowany mechanicznie – na każdą partię wbudowanego betonu wymagany atest,
- 10 cm - podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem $R_m = 2,5$ MPa.
- 5 cm – warstwa pospółki.
- spadki poprzeczne jezdni jednospadowy lub dwuspadowy - 2% w zależności od ukształtowania terenu. Do ustalenia w trakcie realizacji inwestycji.
- spadki podłużne niwelety drogi- 0,6%-2,67%,

5) Przyłącze kanalizacji sanitarnej zgodnie z projektem technicznym.

- przyłącze z rur z tworzywa sztucznego o przekroju Ø160PCV od rurociągu kanalizacji sanitarnej budynku do istniejącego przykanaliku zlokalizowanego na działce inwestora.

6) Instalacja kanalizacji deszczowej należy wykonać dwie studnie chłonne z kręgów betonowych, fi1200 o głębokości 2,0m z pokrywą i studzienką żeliwną połączone do rur spustowych, Do każdej studni co najmniej z dwóch stron należy dołączyć drenaż o długości 15 m. każdy owinięty w geowłókninę ułożony w warstwie przepuszczalnej.

Przykładowy szkic ułożenia drenażu rozsączającego



5. Podstawowe dane obiektu:

- Powierzchnia zabudowy budynku – 100,34 m²,
- Powierzchnia użytkowa – 77,80 m²
- Długość budynku 14,33 m,
- Szerokość budynku 9,1 m,
- Kubatura budynku 357,24 m³,



GMINA LUBICHOWO

ul. Zblewska 8, 83-240 Lubichowo

- Poziom posadowienia posadzki parteru +106,65 m n.p.m.

Opis podstawowego zakresu robót:

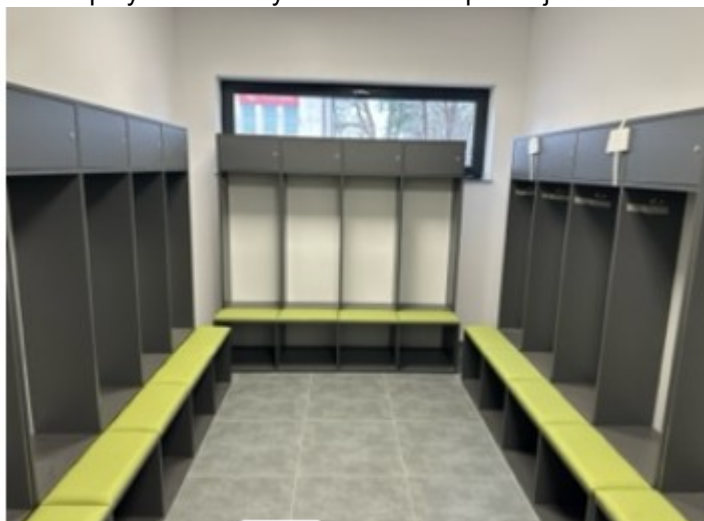
W skład inwestycji wchodzi:

- Budowa budynku przedszkola,
- Zagospodarowanie terenu działki,
- Wykonanie chodników
- Budowa przykanalika sanitarnego,
- Budowa kanalizacji deszczowej
- Zagospodarowanie zieleni.

6. Uszczególniony opis pomieszczeń –budowa budynku szatni

1. **Pom. 1.07, 1.04, – szatnia.**

- Glazura - Wymiar min. 30x60. Płytki układane do sufitu. – kolory do uzgodnienia z zamawiającym.
- Terakota - Wymiar min. 60x60. Antypoślizgowość min R10, rektyfikowane, klej elastyczny –ogrzewanie podłogowe, fuga epoksydowa- kolory płytek do uzgodnienia z zamawiającym.
- Sufit farba lateksowa
- Oświetlenie wpuszczane w sufit (plafony Led 60x60 min.2400 L.) - typ do uzgodnienia z zamawiającym.
- Drzwi wewnętrzne pełne, wypełnienie płyta wiórowa pełna, futryny metalowe, bądź drzwi z Al. pełne w kolorach beż lub szare, odbojnik drzwiowy.
- Szafki z płyty HPL. Wymiar modułu : 190x50x55cm. Ilość modułów zgodnie z projektem, rzutem przyziemia. Przykładowe szafki poniżej.





GMINA LUBICHOWO

ul. Zblewska 8, 83-240 Lubichowo

- g) Na środku ławki do szatni z wieszakami. Materiał – metal i HPL, długość min. 1500 mm, dwustronna, z oparciem, 2x6 wieszaki podwójne, wysokość min. 1650 mm., głębokość min. 760mm. Jedna ławka dwustronna do szatni. Razem 2 szt.



H) Nad drzwiami wejściowymi należy zamontować kurtyny powietrzne.

2. **Pom. 1.08, 1.09, 1.1, 1.06, 1.05, 1.03 – Sanitariaty.**

- a) Glazura- Wymiar min. 30x60. Płytki układane do sufitu – kolory do uzgodnienia z zamawiającym. Płytki rektyfikowane.
- b) Terakota- Wymiar min. 60x60. Antypoślizgowość min R10, klej elastyczny –ogrzewanie podłogowe, fuga epoksydowa- kolory płytek do uzgodnienia z zamawiającym. Płytki rektyfikowane.
- c) Sufit farba lateksowa.
- d) Oświetlenie wpuszczane w sufit (plafony Led) - typ do uzgodnienia z zamawiającym.
- e) Drzwi wewnętrzne pełne, wypełnienie płyta wiórowa pełna, futryny metalowe, bądź drzwi z Al. pełne w kolorach beż lub szare, odbojnik drzwiowy.
- f) Toaleta. Miska podwieszana na stelażu typu Geberit, przycisk podwójny materiał chrom, wzór klawisza obły – do ustalenia z Inwestorem.
- g) Brodzik płaski z odwodnieniem liniowym, Czasowy, podtynkowy zestaw natryskowy:
- h) Zawór czasowy do zasilania w wodę zmieszaną, Czas wypływu ~30 sekund.
- i) Wypływ 6 l/min przy 3 barach. Wylewka natryskowa chromowana, odporna na wandalizm z antyosadowym dyfuzorem i automatyczną regulacją wypływu, Korpus i wylewka z litego, chromowanego mosiądzu, Rozeta Inox, błyszcząca, wodoszczelna skrzynka podtynkowa.
- j) Umywalki: głębokość 48 cm, szerokość 60 cm w kolorze białym, nabladowe, baterie umywalkowe, jednouchwytowa, uchwyt prosty – kształt umywalk do uzgodnienia z Zamawiającym, blaty o wysokości zgodnej z warunkami technicznymi
- k) dozownik na mydło 1 szt., min. 10x16x26 cm
- l) Uchwyt na papier toaletowy metalowy wymiary min. 14,5x22x27,5 cm.
- m) suszarka do rąk elektryczna. Wymagane podłączenie elektryczne. Minimalne wymagania. Sposób uruchamiania: automatyczny (fotokomórka) Pole działania fotokomórki: 50~200



GMINA LUBICHOWO

ul. Zblewska 8, 83-240 Lubichowo

mm od wylotu powietrza (odległość wymagana do uruchomienia) Szybkość nawiewu: >108 km/h Temperatura powietrza: >40°C Średni czas suszenia: około 15 sekund Tryby pracy: możliwość pracy w trybie z grzałką lub bez (zimne / ciepłe powietrze) Poziom hałasu: 70 dB Wymiary (szer/gł./wys.): 210 x 185 x 275 mm. Uwaga. Doprowadzić zasilanie.

- n) lustro wpuszczane na całej szerokości obejmujące dwie umywalki wysokość lustra ca. 90 cm
- o) Drzwi do sanitariatów z Aluminium z kratką wentylacyjną



Przykładowe rozwiązanie zabudowy blatu z umywalkami, lustrami .

3. 1.01, 1.02 pomieszczenie sędziów, działaczy.

- a) Terakota - Wymiar min. 60x60. Antypoślizgowość min R10, rektyfikowane, klej elastyczny –ogrzewanie podłogowe, fuga epoksydowa- kolory płytek do uzgodnienia z zamawiającym.
- b) Na ścianach dekoracyjny tynk mozaikowy żywiczny o zwiększonej odporności na ścieranie do wysokości 150cm., powyżej farba lateksowa. Kolory ustalane w trakcie inwestycji przez zamawiającego.
- c) Oświetlenie wpuszczane w sufit (plafony Led) - typ do uzgodnienia z zamawiającym.
- d) Między ścianami działowymi należy zamontować ściankę działową mobilną akustyczną.

4. Pom. 1.11 magazyn.

- a) Glazura- Wymiar min. 30x30. Płytki układane do 1,5 m., kolory do uzgodnienia z zamawiającym.
- b) Terakota- Wymiar min. 30x30. Gres; klej elastyczny –ogrzewanie podłogowe, - kolory płytek do uzgodnienia z zamawiającym.
- c) Stolarka okienna i drzwiowa zgodnie z projektem.
- d) Oświetlenie wpuszczane w sufit (plafony Led) - typ do uzgodnienia z zamawiającym.



GMINA LUBICHOWO

ul. Zblewska 8, 83-240 Lubichowo

5. **Pom. 1.10 WC dla niepełnosprawnych.**
6. Glazura- Wymiar min. 30x60. Płytki układane do sufitu – kolory do uzgodnienia z zamawiającym. Płytki rektyfikowane.
7. Terakota- Wymiar min. 60x60. Antypoślizgowość min R10, klej elastyczny –ogrzewanie podłogowe, fuga epoksydowa- kolory płytek do uzgodnienia z zamawiającym. Płytki rektyfikowane.
8. Sufit farba lateksowa.
9. Oświetlenie wpuszczane w sufit (plafony Led) - typ do uzgodnienia z zamawiającym.
 - a) Miska podwieszana na stelażu typu Geberit o wysokości zgodnej z warunkami technicznymi, przycisk podwójny materiał chrom, wzór klawisza obły – do ustalenia z Inwestorem.
 - b) Umywalka: głębokość 48 cm, szerokość 60 cm w kolorze białym, nabladowe, baterie umywalkowe, jednouchwytowa, uchwyt prosty – kształt umywalki do uzgodnienia z Zamawiającym, blaty o wysokości zgodnej z warunkami technicznymi
 - c) dozownik na mydło 1 szt., min. 10x16x26 cm
 - d) Uchwyt na papier toaletowy metalowy wymiary min. 14,5x22x27,5 cm.
 - e) suszarka do rąk elektryczna. Wymagane podłączenie elektryczne. Minimalne wymagania. Sposób uruchamiania: automatyczny (fotokomórka) Pole działania fotokomórki: 50~200 mm od wylotu powietrza (odległość wymagana do uruchomienia) Szybkość nawiewu: >108 km/h Temperatura powietrza: >40°C Średni czas suszenia: około 15 sekund Tryby pracy: możliwość pracy w trybie z grzałką lub bez (zimne / ciepłe powietrze) Poziom hałasu: 70 dB Wymiary (szer/gł./wys.): 210 x 185 x 275 mm. Uwaga. Doprowadzić zasilanie.
 - f) lustro wpuszczane na całej szerokości obejmujące dwie umywalki wysokość lustra ca. 90 cm
 - g) uchwyty dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej 316l.
 - h) **Stolarka okienna.** Profile PCW lub aluminiowe; wielokomorowe, 3 szybowe, szyby zespolone jednoramowe o przenikalności ciepła przez ramę okienną oraz szybę nie większej niż 0,9.kolor do uzgodnienia z zamawiającym, okna rozwierno-uchylne, okucia antywłamaniowe.
 - i) **Parapety wewnętrzne.** Marmur syntetyczny w łazienkach parapety z glazury. – kolory do ustalenia z zamawiającym.
 - j) **Parapety zewnętrzne.** Aluminiowe w kolorze dostosowanym do stolarki okiennej.
 - k) **Drzwi zewnętrzne:** Aluminium ciepłe lub PCW, okucia antywłamaniowe wyposażone w 2 zamki patentowe z szybą bezpieczną o przenikalności ciepła przez ramę okienną oraz szybę nie większej niż 0,9, wyposażone w samozamykacz z ramieniem blokowanym o podwyższonej wytrzymałości z funkcją stop.

Oznaczone na rys. drzwi i okna muszą zapewniać odpowiednie parametry szczelności i izolacyjności ogniowej.

- l) Narożniki wypukłe, płytki glazury należy układać pod kątem 45° - dot. wszystkich pomieszczeń.
- m) Sufity podwieszane z płyt GK podwójne i profili (rozwiązania systemowe).



GMINA LUBICHOWO

ul. Zblewska 8, 83-240 Lubichowo

ZESTAWIENIE DREWNA KONSTRUKCJI DACHU

Wiązar W1 – 4 szt.

Przekrój	427,5 2 Długość [cm] Ilość w elemencie [szt.]	0,055Objętość[m3]
40/160 4 16 Oznaczenie [mm/mm] Szerokość [cm] Wysokość [cm]		
40/160 4 16	619,0 1	0,040
40/80 4 8	104,1 2	0,007
40/80 4 8	85,3 2	0,005
40/80 4 8	157,3 2	0,010
Pojedynczy element	0,117	
Ilość elementów [szt.]	4	
0,466	Objętość całkowita [m3]	

Wiązar W2 – 5 szt.

Przekrój	362,6 1 Długość [cm] Ilość w elemencie [szt.]	0,023Objętość[m3]
40/160 4 16 Oznaczenie [mm/mm] Szerokość [cm] Wysokość [cm]		
40/160 4 16	427,5 1	0,027
40/160 4 16	619,0 1	0,040
40/80 4 8	104,1 2	0,007
40/80 4 8	85,3 2	0,005
40/80 4 8	157,3 2	0,010
Pojedynczy element	0,112	
Ilość elementów [szt.]	5	
0,562	Objętość całkowita [m3]	

Wiązar W3 – 2 szt.

Przekrój	319,4 2 Długość [cm] Ilość w elemencie [szt.]	0,061Objętość[m3]
60/160 6 16 Oznaczenie [mm/mm] Szerokość [cm] Wysokość [cm]		
60/160 6 16	264,6 1	0,025



GMINA LUBICHOWO

ul. Zblewska 8, 83-240 Lubichowo

60/160 6 16	619,0 1	0,059
60/80 6 8	97,1 2	0,009
60/80 6 8	66,6 2	0,006
60/80 6 8	122,0 2	0,012
Pojedynczy element	0,174	
Ilość elementów [szt.]	2	
0,347	Objętość całkowita [m3]	

Wiązar W4 – 2 szt.

Przekrój	Długość [cm] Ilość w elemencie [szt.]	Objętość[m3]
40/160 4 16	424,4 1	0,027
40/160 4 16	208,4 1	0,013
40/80 4 8	79,4 1	0,003
40/80 4 8	88,3 1	0,003
Pojedynczy element Ilość elementów [szt.] Objętość całkowita [m3]	0,04620,092	
Oznaczenie [mm/mm] Szerokość [cm] Wysokość [cm]		

Wiązar W5 – 4 szt.

Przekrój	Długość [cm] Ilość w elemencie [szt.]	Objętość[m3]
40/160 4 16	318,5 1	0,020
40/160 4 16	208,4 1	0,013
40/80 4 8	79,4 1	0,003
40/80 4 8	88,3 1	0,003
Pojedynczy element Ilość elementów [szt.] Objętość całkowita [m3]	0,03940,156	
Oznaczenie [mm/mm] Szerokość [cm] Wysokość [cm]		

Wiązar W6 – 8 szt.

Przekrój	Długość [cm] Ilość w elemencie [szt.]	Objętość[m3]
40/160 4 16	208,1 1	0,013



GMINA LUBICHOWO

ul. Zblewska 8, 83-240 Lubichowo

40/160 4 16	110,6 1	0,007
40/80 4 8	32,8 1	0,001
Pojedynczy element Ilość elementów [szt.] Objętość całkowita [m3]	0,02180,172	
Oznaczenie [mm/mm] Szerokość [cm] Wysokość [cm]		

Wiązar W7 – 8 szt.

Przekrój	Długość [cm] Ilość w elemencie [szt.]	Objętość[m3]
40/160 4 16	130,9 1	0,008
40/160 4 16	40,6 1	0,003
Pojedynczy element Ilość elementów [szt.] Objętość całkowita [m3]	0,01180,088	
Oznaczenie [mm/mm] Szerokość [cm] Wysokość [cm]		

Wiązar W8 – 1 szt.

Przekrój	Długość [cm] Ilość w elemencie [szt.]	Objętość[m3]
40/160 4 16	391,1 2	0,050
40/160 4 16	553,0 1	0,035
40/80 4 8	67,5 2	0,004
40/80 4 8	142,5 2	0,009
Pojedynczy element Ilość elementów [szt.] Objętość całkowita [m3]	0,09910,099	
Oznaczenie [mm/mm] Szerokość [cm] Wysokość [cm]		

Wiązar W9 – 1 szt.

Przekrój	Długość [cm] Ilość w elemencie [szt.]	Objętość[m3]
40/160 4 16	256,0 2	0,033
40/160 4 16	533,0 1	0,034
40/80 4 8	43,5 2	0,003



GMINA LUBICHOWO

ul. Zblewska 8, 83-240 Lubichowo

40/80 4 8	127,7 2	0,008
Pojedynczy element Ilość elementów [szt.] Objętość całkowita [m3]	0,07810,078	
Oznaczenie [mm/mm] Szerokość [cm] Wysokość [cm]		

Wiązar W10 – 1 szt.

Przekrój	Długość [cm] Ilość w elemencie [szt.]	Objętość[m3]
40/160 4 16	156,7 2	0,020
40/160 4 16	353,0 1	0,023
40/80 4 8	48,7 2	0,003
Pojedynczy element Ilość elementów [szt.] Objętość całkowita [m3]	0,04610,046	
Oznaczenie [mm/mm] Szerokość [cm] Wysokość [cm]		

Wiązar W11 – 1 szt.

Przekrój	Długość [cm] Ilość w elemencie [szt.]	Objętość[m3]
40/160 4 16	110,6 2	0,014
40/160 4 16	97,3 1	0,006
Pojedynczy element Ilość elementów [szt.] Objętość całkowita [m3]	0,02010,020	
Oznaczenie [mm/mm] Szerokość [cm] Wysokość [cm]		

Wiązar WW – 2 szt.

Przekrój	Długość [cm] Ilość w elemencie [szt.]	Objętość[m3]
40/160 4 16	132,0 1	0,008
40/160 4 16	40,6 1	0,003
Pojedynczy element Ilość elementów [szt.] Objętość całkowita [m3]	0,01120,022	
Oznaczenie [mm/mm] Szerokość [cm] Wysokość [cm]		



GMINA LUBICHOWO

ul. Zblewska 8, 83-240 Lubichowo

Wiązar WN – 4 szt.

Przekrój	574,4 1 Długość [cm] Ilość w elemencie [szt.]	0,037Objętość[m3]
40/160 4 16 Oznaczenie [mm/mm]Szerokość [cm]Wysokość [cm]		
40/160 4 16	299,2 1	0,019
40/80 4 8	39,2 1	0,001
40/80 4 8	121,4 1	0,004
40/80 4 8	80,7 1	0,003
Pojedynczy element	0,064	
Ilość elementów [szt.]	4	
0,255	Objętość całkowita [m3]	

Murłaty

Przekrój	Długość [cm]Ilość w elemencie [szt.]	Objętość[m3]
OznaczenieSzerokość [cm]Wysokość [cm]		
M1 12 5	1385,0 2	0,166
M2 12 5	583,0 2	0,070
M3 12 5	92,0 2	0,011
M4 12 11	162,0 2	0,043
Pojedynczy element Ilość elementów [szt.] Objętość całkowita [m3]	0,29010,290	

Wymiany

Przekrój	Długość [cm] Ilość w elemencie [szt.]	Objętość[m3]
OznaczenieSzerokość [cm]Wysokość [cm]		
W 4 6	92,0 2	0,004
Pojedynczy element Ilość elementów [szt.] Objętość całkowita [m3]	0,00410,004	

Krokwie

Przekrój	Długość [cm] Ilość w	Objętość[m3]
----------	----------------------	--------------



GMINA LUBICHOWO

ul. Zblewska 8, 83-240 Lubichowo

	elemencie [szt.]	
OznaczenieSzerokość [cm]Wysokość [cm]		
K1 6 16	392,0 4	0,151
Pojedynczy element Ilość elementów [szt.] Objętość całkowita [m3]	0,15110,151	

Ogółem: 2,847 m3

Po zakończeniu robót teren przyległy należy uporządkować.

UWAGA:

Bardzo prosimy o zapoznanie się z wymogami dotyczącymi izolacyjności przegród budowlanych jak również innych materiałów zatwierdzonych przez projektanta i inwestora. Wszelkie dostarczane, wbudowywane materiały będą skrupulatnie sprawdzane przez inspektora nadzoru na podstawie dostarczanych wniosków materiałowych zgodnych z opisem przedmiotu zamówienia i projektem.

- Załączone przedmiary robót mają wyłącznie charakter pomocniczy do określenia zakresu robót. Podstawą wyceny robót są Projekty Budowlane i STWiOR, a w przypadku różnic oferent winien bazować się na szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.
- Ewentualne użycie w projektach nazw własnych ma na celu uszczegółowienie parametrów technicznych przyjętych w obliczeniach parametrów eksploatacyjnych. Takie nazwy należy odczytywać, jako nazwy przykładowe. Każde takie wskazanie należy odczytywać z dopiskiem „lub równoważne”. Wykonawca może zastosować rozwiązania zamienne zaakceptowane przez projektanta i inspektora nadzoru.

Wykonawcy ponoszą wyłączną odpowiedzialność za zbadanie z należytą starannością SIWZ i za zapoznanie się z każdą ewentualną modyfikacją SIWZ wydaną w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia oraz za uzyskanie informacji, które będą niezbędne do właściwego przygotowania oferty i należytego wykonania prac.

Uznaje się, iż złożenie oferty oznacza, że Wykonawcy zapoznali się ze wszelkimi odpowiednimi ustawami i innymi przepisami prawnymi obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej, które mogą w jakikolwiek sposób wpłynąć lub dotyczyć działań i czynności objętych ofertą i wynikającą z niej Umową.



GMINA LUBICHOWO

ul. Zblewska 8, 83-240 Lubichowo

7. Nazwy i kody Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

4520000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

45000000-7 Roboty budowlane

45262500-6 Roboty murarskie i murowe

45261000-6 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych

45320000-6 Roboty izolacyjne

45422000-1 Roboty ciesielskie

45443000-4 Roboty elewacyjne

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

45215500-2 Obiekty użyteczności publicznej

9. Użyte w dokumentacji projektowej nazwy własne i znaki towarowe producentów, są wskazane tylko przykładowo. Wykonawca może stosować materiały równoważne – tzn. o oraz o parametrach technicznych nie niższych niż wymienione w dokumentacji, posiadające atesty i certyfikaty wymagane prawem.

10. Zgodnie z art. 29 ust. 3a ustawy, zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę oraz podwykonawców, na podstawie umowy o pracę, osób wykonujących wszystkie prace budowlane. Wymóg ten dotyczy robotników wykonujących fizyczne prace budowlane, nie dotyczy kierowników budowy i robót.

11. Wymagania w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych i projektowania z przeznaczeniem dla wszystkich użytkowników, znajdują się w dokumentacji projektowej.

12. Okres gwarancji – minimum 36 miesięcy, licząc od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru końcowego robót.

13. Wykonawca zobowiązany będzie wykonać prace zgodnie z niniejszą SIWZ, zawartą umową i ofertą przetargową. Ponadto zamówienie należy wykonywać w sposób gwarantujący spełnienie warunków:

- 1) Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tj. Dz. U. z 2016 r., poz. 290),
- 2) właściwych przepisów bhp i ppoż.