

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku magazynowego
ADRES INWESTYCJI : działka nr 386/1, Obręb: 0001 Górzno - Miasto, Gmina Górzno, Powiat Brodnicki
INWESTOR : GMINA GÓRZNO
ADRES INWESTORA : Ulica Rynek 1, 87-320 Górzno
BRANŻA : ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sławomir Mańka
DATA OPRACOWANIA : 10.06.2026

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł
Poziom cen : I kw. 2026 Intercenbud, ceny rynkowe

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł
Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.06.2026

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji jest budowa budynku magazynowego na działce nr 386/1 w miejscowości Górzno w gminie Górzno, Jednostka ewidencyjna: 040205_4.0001

Budynek o powierzchni użytkowej 347,59m² zostanie wkomponowany w istniejącą zabudowę działki nr 386/1.

Opis rozwiązań konstrukcyjnych

Fundamenty, stopy, ściany fundamentowe :

- " Stopy fundamentowe oraz ściany fundamentowe monolityczne żelbetowe z betonu C25/30 (B30), zbrojone stalą A-III N (B500SP).
- " Fundamenty na podkładzie z betonu C8/10 (B10), o grubości 10cm.
- " Stopy fundamentowe wg szczegółowych rysunków konstrukcyjnych.
- " Fundamenty i ściany fundamentowe zabezpieczone przeciwwilgociowo i przeciwwodnie wg pkt. poniżej.

Ściany :

- " Ściany zewnętrzne: płyty warstwowe PIR 100 mocowana do rygli ściennych rygle mocowane no głównej konstrukcji nośnej - słupy IPE400
- " W części przyziemnej podwaliny betonowe gr. 8/10cm
- " Konstrukcja ściany wg szczegółowych rysunków konstrukcyjnych.
- " Ściany zabezpieczone przeciwwilgociowo i przeciwwodnie oraz termicznie wg pkt. poniżej.

Dach:

- " Dach o konstrukcji stalowej z dźwigarami IPE400, kryty płytami warstwowymi PIR 100
- " Płatwie

Słupy, rdzenie żelbetowe :

- " Słupy, rdzenie jako konstrukcja nośna dachu i usztywnienie ścian, z betonu C25/30 (B30), zbrojone stalą A-III N (B500SP) w monolitycznej technologii wykonania.
- " W części nadziemnej główne słupy konstrukcyjne IPE400.
- " Wymiary, zbrojenie, przekroje wg szczegółowych rysunków konstrukcyjnych.

Nadproża:

- " Nadproże o konstrukcji stalowej wg szczegółowych rysunków konstrukcyjnych.

Izolacje :

Przeciwwilgociowe i przeciw wodne:

- " pozioma na fundamentach : grubowarstwowa izolacja bitumiczna;
- " pionowa na ścianach fundamentowych : grubowarstwowa izolacja bitumiczna
- " pozioma posadzki na gruncie : folia PE;

Wykończeniowe obiektu budowlanego:

Wykończenie:

- " Zewnętrzne: płyta warstwowa PIR w kolorze jasno-szarym
- " Wewnętrzne: płyta warstwowa PIR w kolorze jasno-szarym

Posadzki:

- " Pomieszczenia magazynowe: posadzka przemysłowa

Stołarka okienna i drzwiowa:

- " Stołarka drzwiowa: stalowa

Pokrycie dachu:

- " Pokrycie: płyta warstwowa PIR

Naświetle

Odprowadzenie wody opadowej z dachu:

- " Odprowadzenie wody z dachu: system zewnętrzny z rurami spustowymi
- " Obróbki blacharskie dachu, attyki, kominów: z blachy powlekanej w kolorze kolorystyki dachu. Obróbki wyprowadzone zgodnie ze sztuką budowlaną.

Wrota wjazdowe (2 sztuki)

Zaprojektowano bramę segmentową podnoszoną.

Wymagania, jakie powinny spełniać bramy:

- brama segmentowa z paneli stalowych o wymiarach szer.5000 x wys.5000 mm.
- blat bramy segmentowej pokryty obustronnie blachą stalową, ocynkowaną ogniowo o grubości min. 0,5 mm.
- wypełnienie - pianka poliuretanowa bez freonu o grubości, co najmniej 50 mm.
- panele powlekane farbami poliestrowymi w kolorze wskazanym przez Zamawiającego,
- obsługa ręczna z przekładnią łańcuchową przełożenie 1 do 4, sprężyny obliczone na min. 50000 cykli, ryglowane od wewnątrz,
- uszczelka dolna i uszczelki między panelowe,
- zabezpieczenie przed pęknięciem sprężyn,
- prowadzenie standardowe STL
- napęd nasadowy boczny

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45000000-7	BUDYNEK MAGAZYNOWY			
1.1		ROBOTY ZIEMNE I FUNDAMENTOWE			
1 d.1.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 20,00*18,00	m ² m ²	 360,000	 360,000
2 d.1.1	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 18,00*20,00*0,15	m ³ m ³	 54,000	 54,000
3 d.1.1	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat.III (2,90*1,40*10*1,20)+(1,00*1,40*8*1,20)	m ³ m ³	 62,160	 62,160
4 d.1.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (2,90*1,40*10,00*0,10)+(1,40*1,00*8*0,10)	m ³ m ³	 5,180	 5,180
5 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (2,90*1,40*10,00*0,10)+(1,40*1,00*8*0,10)	m ³ m ³	 5,180	 5,180
6 d.1.1	KNR 2-02 0204-03	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 2,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu (2,90*1,40*10,00*0,40)+(1,40*1,00*8*0,40)	m ³ m ³	 20,720	 20,720
7 d.1.1	KNR 2-02 0208-03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu (0,40*0,60*10*0,80)+(0,24*0,24*8*0,80)	m ³ m ³	 2,289	 2,289
8 d.1.1	KNR 2-02 0207-03	Podwaliny żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu (17,93+17,93+19,9+3+19,93)*0,8	m ² m ²	 62,952	 62,952
9 d.1.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0,216+0,216+0,302	t t	 0,734	 0,734
10 d.1.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0,812+0,224+0,085+0,302	t t	 1,423	 1,423
11 d.1.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 62,160-20,72	m ³ m ³	 41,440	 41,440
12 d.1.1	KNKRB 6 0104-02	Pozyskanie kruszywa do zasypania fundamentów 62,160-20,72	m ³ m ³	 41,440	 41,440
13 d.1.1	KNR 2-01 0236-03 z. sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczanie podłoża zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 41,440	m ³ m ³	 41,440	 41,440
14 d.1.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa piaszkowa podposadzkowa- warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 20,00*18,00	m ² m ²	 360,000	 360,000
15 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (18,00*20,00*0,10)	m ³ m ³	 36,000	 36,000
16 d.1.1	KNR 4-01 0108-07	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt kat. IV 62,160	m ³ m ³	 62,160	 62,160
17 d.1.1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 62,160	m ³ m ³	 62,160	 62,160
1.2		KONSTRUKCJA			
18 d.1.2	KNR 2-05 0101-01	Hale typu lekkiego 3,172+6,148	t t	 9,320	 9,320
				RAZEM	9,320

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1.2	KNR 2-05 0101-01	Hale typu lekkiego - blachownice, stężenia, rygle, płatwie, zetowniki 17,832-9,32	t t	 8,512	 8,512
				RAZEM	8,512
1.3		OKŁADZINY, POKRYCIE			
20 d.1.3	KNR-W 2-05 1005-01	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 80 kg z profili wal- cowanych na gorąco pod lekką obudowę 0,17+0,19+0,06+0,02+1,36+0,05	t t	 1,850	 1,850
				RAZEM	1,850
21 d.1.3	KNR 2-05 1007-01	Lekka obudowa ścian z płyt warstwowych PIR 100 (5,16*18,00*2)+(20,00*6,20*2)	m ² m ²	 433,760	 433,760
				RAZEM	433,760
22 d.1.3	KNR-W 2-05 1005-01	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 80 kg z profili wal- cowanych na gorąco pod lekką obudowę 1,12+0,16+0,08+0,06+0,16+0,2	t t	 1,780	 1,780
				RAZEM	1,780
23 d.1.3	KNR 2-05 1008-02	Lekka obudowa dachu z płyt warstwowych PIR 100 9,75*2*18,00	m ² m ²	 351,000	 351,000
				RAZEM	351,000
24 d.1.3	KNR 2-05 0208-05	Światlik dachowy ciepły do płyt warstwowych poliwęglanowy długości 10,30 m i szerokości 1,00 m - 6 sztuk 6	kpl. kpl.	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
25 d.1.3	NNRNKB 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe o śr. 150 mm łączone na klej - montaż ry- nien 18,00+18,00	m m	 36,000	 36,000
				RAZEM	36,000
26 d.1.3	NNRNKB 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe 5,35*4	m m	 21,400	 21,400
				RAZEM	21,400
27 d.1.3	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej (18,00+18,00+9,75+9,75+9,75+9,75+20,00+20,00+18,00+18,00)*0,25	m ² m ²	 37,750	 37,750
				RAZEM	37,750
28 d.1.3	KNR-W 2-02 0514-06	Wywietrzaki dachowe 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
1.4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - STOLARKA			
29 d.1.4	KNR-W 2-02 1206-02	Analogia - Wrota podnoszone stalowe przygotowane do podłączenia sterowa- nia elektrycznego 5,00*5,00*2	m ² m ²	 50,000	 50,000
				RAZEM	50,000
30 d.1.4	KNR-W 2-02 1206-02	Analogia - Drzwi jednoskrzydłowe z zamknięciem 0,90*2,00*2	m ² m ²	 3,600	 3,600
				RAZEM	3,600
1.5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - POSADZKA			
31 d.1.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej po- ziome podposadzkowe 347,59	m ² m ²	 347,590	 347,590
				RAZEM	347,590
32 d.1.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej po- ziome podposadzkowe 347,59	m ² m ²	 347,590	 347,590
				RAZEM	347,590
33 d.1.5	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913	Posadzka betonowe zbrojona rozproszonym włóknem. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 347,59*0,20	m ³ m ³	 69,518	 69,518
				RAZEM	69,518
34 d.1.5	KNR AT-33 0304-01	Antypoślizgowe posadzki o grubości 3mm epoksydowe. Wykonanie posypki utwardzającej 347,59	m ² m ²	 347,590	 347,590
				RAZEM	347,590
35 d.1.5	KNR AT-33 0104-01	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o szerokości i głębokości 6x10 mm elas- tyczną masą jednoskładnikową 17,73*5	m m	 88,650	 88,650
				RAZEM	88,650
1.6		INSTALACJE WEWNĘTRZNE, WENTYLACJA			
36 d.1.6	KNR 5-08 0216-01	Przewody kabelkowe 180,00	m m	 180,000	 180,000
				RAZEM	180,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.1.6	analiza indywidualna	Instalacje elektryczne, oświetlenie, instalacja odgromowa	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.1.6	KNR 5-08 0404-05	Montaż rozdzielnic z wyposażeniem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	45000000-7	BUDYNEK MAGAZYNOWY				
1.1		ROBOTY ZIEMNE I FUNDAMENTOWE				
1 d.1. 01 1	KNR 2-01 0126-	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	20,00*18,00 = 360,000	0,00	0,00
2 d.1. 03 1	KNR 2-01 0229-	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m ³	18,00* 20,00*0,15 = 54,000	0,00	0,00
3 d.1. 06 1	KNR 2-01 0217-	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	(2,90*1,40* 10*1,20)+ (1,00*1,40* 8*1,20) = 62,160	0,00	0,00
4 d.1. 07 1	KNR 2-02 1101-	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³	(2,90*1,40* 10,00*0,10) +(1,40*1,00* 8*0,10) = 5,180	0,00	0,00
5 d.1. 01 1	KNR 2-02 1101-	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	(2,90*1,40* 10,00*0,10) +(1,40*1,00* 8*0,10) = 5,180	0,00	0,00
6 d.1. 03 1	KNR 2-02 0204-	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 2,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	(2,90*1,40* 10,00*0,40) +(1,40*1,00* 8*0,40) = 20,720	0,00	0,00
7 d.1. 03 1	KNR 2-02 0208-	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	(0,40*0,60* 10*0,80)+ (0,24*0,24* 8*0,80) = 2,289	0,00	0,00
8 d.1. 03 1	KNR 2-02 0207-	Podwaliny żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	(17,93+ 17,93+19,9+ 3+19,93)* 0,8 = 62,952	0,00	0,00
9 d.1. 01 1	KNR 2-02 0290-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,216+ 0,216+0,302 = 0,734	0,00	0,00
10 d.1. 02 1	KNR 2-02 0290-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	0,812+ 0,224+ 0,085+0,302 = 1,423	0,00	0,00
11 d.1. 01 1	KNR 2-01 0230-	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	62,160- 20,72 = 41,440	0,00	0,00
12 d.1. 02 1	KNKRB 6 0104-	Pozyskanie kruszywa do zasypiania fundamentów	m ³	62,160- 20,72 = 41,440	0,00	0,00
13 d.1. 03 z.sz. 2.5.2. 1 9907	KNR 2-01 0236-	Zagęszczenie podłoża zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98	m ³	41,440	0,00	0,00
14 d.1. 01 1	KNR 2-31 0114-	Podbudowa piaskowa podposadzkowa- warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	20,00*18,00 = 360,000	0,00	0,00
15 d.1. 01 1	KNR 2-02 1101-	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	(18,00* 20,00*0,10) = 36,000	0,00	0,00
16 d.1. 07 1	KNR 4-01 0108-	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt kat. IV	m ³	62,160	0,00	0,00
17 d.1. 08 1	KNR 4-01 0108-	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	62,160	0,00	0,00
1.2		KONSTRUKCJA				
18 d.1. 01 2	KNR 2-05 0101-	Hale typu lekkiego	t	3,172+6,148 = 9,320	0,00	0,00
19 d.1. 01 2	KNR 2-05 0101-	Hale typu lekkiego - blachownice, stężenia, rygle, płatwie, zetowniki	t	17,832-9,32 = 8,512	0,00	0,00
1.3		OKŁADZINY, POKRYCIE				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
20 d.1. 3	KNR-W 2-05 1005-01	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 80 kg z profili walcowanych na gorąco pod lekką obudowę	t	0,17+0,19+ 0,06+0,02+ 1,36+0,05 = 1,850	0,00	0,00
21 d.1. 3	KNR 2-05 1007- 01	Lekka obudowa ścian z płyt warstwowych PIR 100	m ²	(5,16*18,00* 2)+(20,00* 6,20*2) = 433,760	0,00	0,00
22 d.1. 3	KNR-W 2-05 1005-01	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 80 kg z profili walcowanych na gorąco pod lekką obudowę	t	1,12+0,16+ 0,08+0,06+ 0,16+0,2 = 1,780	0,00	0,00
23 d.1. 3	KNR 2-05 1008- 02	Lekka obudowa dachu z płyt warstwowych PIR 100	m ²	9,75*2* 18,00 = 351,000	0,00	0,00
24 d.1. 3	KNR 2-05 0208- 05	Światlik dachowy ciepły do płyt warstwowych poliwęglanowy długości 10,30 m i szerokości 1,00 m - 6 sztuk	kpl.	6	0,00	0,00
25 d.1. 3	NNRNKB 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe o śr. 150 mm łączone na klej - montaż rynien	m	18,00+18,00 = 36,000	0,00	0,00
26 d.1. 3	NNRNKB 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe	m	5,35*4 = 21,400	0,00	0,00
27 d.1. 3	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m ²	(18,00+ 18,00+9,75+ 9,75+9,75+ 9,75+20,00+ 20,00+ 18,00+ 18,00)*0,25 = 37,750	0,00	0,00
28 d.1. 3	KNR-W 2-02 0514-06	Wywietrzaki dachowe	szt.	4	0,00	0,00
1.4	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - STOLARKA					
29 d.1. 4	KNR-W 2-02 1206-02	Analogia - Wrota podnoszone stalowe przygotowane do podłączenia sterowania elektrycznego	m ²	5,00*5,00*2 = 50,000	0,00	0,00
30 d.1. 4	KNR-W 2-02 1206-02	Analogia - Drzwi jednoskrzydłowe z zamknięciem	m ²	0,90*2,00*2 = 3,600	0,00	0,00
1.5	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - POSADZKA					
31 d.1. 5	KNR 2-02 0607- 01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	347,59	0,00	0,00
32 d.1. 5	KNR 2-02 0607- 01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	347,59	0,00	0,00
33 d.1. 5	KNR 2-02 1101- 01 z.sz. 5.4. 9913	Posadzka betonowe zbrojona rozproszonym włóknem. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³	347,59*0,20 = 69,518	0,00	0,00
34 d.1. 5	KNR AT-33 0304-01	Antypoślizgowe posadzki o grubości 3mm epoksydowe. Wykonanie posypki utwardzającej	m ²	347,59	0,00	0,00
35 d.1. 5	KNR AT-33 0104-01	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o szerokości i głębokości 6x10 mm elastyczną masą jednoskładnikową	m	17,73*5 = 88,650	0,00	0,00
1.6	INSTALACJE WEWNĘTRZNE, WENTYLACJA					
36 d.1. 6	KNR 5-08 0216- 01	Przewody kabelkowe	m	180,00	0,00	0,00
37 d.1. 6	analiza indywidualna	Instalacje elektryczne, oświetlenie, instalacja odgromowa	kpl.	1	0,00	0,00
38 d.1. 6	KNR 5-08 0404- 05	Montaż rozdzielnic z wyposażeniem	kpl.	1	0,00	0,00
Razem dział: BUDYNEK MAGAZYNOWY						0,00

	CAŁY KOSZTORYS
RAZEM	RAZEM
OGÓŁEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	BUDYNEK MAGAZYNOWY				0,00
1.1	ROBOTY ZIEMNE I FUNDAMENTOWE				0,00
1.2	KONSTRUKCJA				0,00
1.3	OKŁADZINY, POKRYCIE				0,00
1.4	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - STO-LARKA				0,00
1.5	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - PO-SADZKA				0,00
1.6	INSTALACJE WEWNĘTRZNE, WENTY-LACJA				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udzia ł pro- cento- wy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 38	BUDYNEK MAGAZYNOWY	0,00				0,00%
1.1	1 - 17	ROBOTY ZIEMNE I FUNDAMENTOWE	0,00				0,00%
1.2	18 - 19	KONSTRUKCJA	0,00				0,00%
1.3	20 - 28	OKŁADZINY, POKRYCIE	0,00				0,00%
1.4	29 - 30	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - STO- LARKA	0,00				0,00%
1.5	31 - 35	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - PO- SADZKA	0,00				0,00%
1.6	36 - 38	INSTALACJE WEWNĘTRZNE, WENTY- LACJA	0,00				0,00%
		RAZEM	0,00				0,00%
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0,00				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	3 120,6126	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	pręty gładkie śr.do 7 mm	t	0,7355		0,7355	0,00	0,00	
2.	pręty żebrowane 7 mm-14 mm	t	1,4258		1,4258	0,00	0,00	
3.	blachy stalowe walcowane na gorąco StO i StOS grub. 4.75 - 40 mm	kg	155,7696		155,7696	0,00	0,00	
4.	blachy stalowe walcowane na gorąco StO i StOS grub. 4.75 - 40 mm'	kg	170,5560		170,5560	0,00	0,00	
5.	wywietrzak 150	szt	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
6.	blacha stalowa powlekana płaska 0.55 mm	kg	208,7575		208,7575	0,00	0,00	
7.	drut stalowy okrągły	kg	7,5542		7,5542	0,00	0,00	
8.	drzwi jednoskrzydłowe stalowe	m ²	3,6000		3,6000	0,00	0,00	
9.	wrota podnoszone panelowe	m ²	50,0000		50,0000	0,00	0,00	
10.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	43,4622		43,4622	0,00	0,00	
11.	żywica epoksydowa do gruntowania podłoża Harz EP 10	kg	0,8865		0,8865	0,00	0,00	
12.	poliuretanowa jednoskładnikowa masa do wypełnień dylatacji	dm ³	5,4963		5,4963	0,00	0,00	
13.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m ²	834,2160		834,2160	0,00	0,00	
14.	rynny dachowe śr. 150 mm	m	36,7200		36,7200	0,00	0,00	
15.	rury spustowe okrągłe	m	21,6140		21,6140	0,00	0,00	
16.	piasek do zapraw	m ³	5,5944		5,5944	0,00	0,00	
17.	pospółka	t	159,0840		159,0840	0,00	0,00	
18.	pospółka	m ³	50,8469		50,8469	0,00	0,00	
19.	piasek kwarcowy suszony do żywic 0,2-0,7 mm'	kg	535,2886		535,2886	0,00	0,00	
20.	piasek kwarcowy suszony do żywic 0,2-0,7 mm	kg	535,2886		535,2886	0,00	0,00	
21.	beton	m ³	37,0800		37,0800	0,00	0,00	
22.	beton'	m ³	5,3354		5,3354	0,00	0,00	
23.	beton zwykły z kruszywa naturalnego'	m ³	21,0308		21,0308	0,00	0,00	
24.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	7,6801		7,6801	0,00	0,00	
25.	posadzka przemysłowa	m ³	71,6035		71,6035	0,00	0,00	
26.	beton zwykły z kruszywa naturalnego"	m ³	2,3348		2,3348	0,00	0,00	
27.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	1,6268		1,6268	0,00	0,00	
28.	woda	m ³	7,2000		7,2000	0,00	0,00	
29.	element konstrukcji stalowej	kg	9 363,2000		9 363,2000	0,00	0,00	
30.	element konstrukcji stalowej'	kg	10 252,0000		10 252,0000	0,00	0,00	
31.	rozdzielnia z wyposażeniem	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
32.	przewody kabelkowe	m	187,2000		187,2000	0,00	0,00	
33.	sznur dylatacyjny	m	93,0825		93,0825	0,00	0,00	
34.	rygiel 140x80x4	kg	1 850,0000		1 850,0000	0,00	0,00	
35.	rygiel 120x60x4	kg	1 780,0000		1 780,0000	0,00	0,00	
36.	plyta warstwowa PIR 100	m ²	433,7600		433,7600	0,00	0,00	
37.	plyta warstwowa PIR 100'	m ²	351,0000		351,0000	0,00	0,00	
38.	Świetlik dachowy ciepły do płyt warstwowych poliwęglanowy	kpl.	6,0000		6,0000	0,00	0,00	
39.	usługa montażowa	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
40.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
41.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka gąsienicowa 0.4 m3	m-g	2,9961	0,00	0,00
2.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0,7560	0,00	0,00
3.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)'	m-g	0,5594	0,00	0,00
4.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,9000	0,00	0,00
5.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0,9360	0,00	0,00
6.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	6,5520	0,00	0,00
7.	zagęszczarka wibracyjna spalinowa 100 m3/h	m-g	2,0169	0,00	0,00
8.	żuraw samochodowy	m-g	4,3560	0,00	0,00
9.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	7,9677	0,00	0,00
10.	żuraw samochodowy 12-16 t	m-g	59,6022	0,00	0,00
11.	wyciąg'	m-g	7,7860	0,00	0,00
12.	środek transportowy	m-g	2,1440	0,00	0,00
13.	środek transportowy	m-g	3,2761	0,00	0,00
14.	środek transportowy'	m-g	4,7272	0,00	0,00
15.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	16,7832	0,00	0,00
16.	samochód samowyładowczy do 5 t'	m-g	53,4576	0,00	0,00
17.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,8355	0,00	0,00
18.	pompa do betonu na samochodzie'	m-g	1,4504	0,00	0,00
19.	pompa do betonu na samochodzie"	m-g	6,9518	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł