

Wartość kosztorysowa	0,00
Podatek VAT 0,00%	0,00
Cena kosztorysowa	0,00
Słownie: zł	

Przedmiar robót

Obiekt Rozbiórka oczyszczalni ścieków oraz budynku sterowni, znajdujących się na działce nr 143/4 w miejscowości Mierzym, obręb 0070, gmina Świeszyno
 Lokalizacja dz. nr 143/4 w miejscowości Mierzym, obręb 0070, gmina Świeszyno
 Inwestor Gmina Świeszyno
 Świeszyno 71
 76-024 Świeszyno
 Biuro kosztorysowe PPUH HORN
 ul. Zientarskiego 16/1, 75-852 Koszalin

Sporządził

Konikowo, Sierpień 2022r.

Przedmiar robót (FIDIC)

Rozbiórka oczyszczalni ścieków oraz budynku sterowni, znajdujących się na działce nr 143/4 w miejscowości Mierzym, obręb 0070, gmina Świeszyno

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		1 Zbiornik retencyjny z kratą kosзовą i łapaczem piasku - zbiornik żelbetowy o średnicy D=0,3m i pojemności części retencyjnej 9,0m3				0,00
1		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki - teren wokół zbiornika	m2	3,927	0,00	0,00
2		ANALOGIA - Odkopanie zbiornika żelbetowego retencyjnego - Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3	m3	5,85	0,00	0,00
3		ANALOGIA - Demontaż - urządzeń w zbiorniku retencyjnym stałych o masie do 0,15t oczyszczanych ręcznie	kpl	2	0,00	0,00
4		Cięcie piłami diamentowymi elementów żelbetowych zbrojonych pojedynczo	cm2	157,08	0,00	0,00
5		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	2,513	0,00	0,00
6		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	2,513	0,00	0,00
7		ANALOGIA Zasypanie wykopów koparką kołową z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	9	0,00	0,00
8		Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2	3,927	0,00	0,00
		2 Przepompownia ścieków o poj. komory czerpalnej 2,0m3, z pompą zatapialną				0,00
9		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki - skarpa	m2	3,927	0,00	0,00
10		ANALOGIA - Odkopanie zbiornika żelbetowego - Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3	m3	5,85	0,00	0,00
11		ANALOGIA Demontaż pompy w zbiorniku przepompowni wraz z armaturą 100kg wraz ze wszystkimi elementami przepompowni	szt	1	0,00	0,00
12		Cięcie piłami diamentowymi elementów żelbetowych zbrojonych pojedynczo	cm2	157,08	0,00	0,00
13		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	2,513	0,00	0,00
14		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	2,513	0,00	0,00
15		ANALOGIA Zasypanie wykopów koparką kołową z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	2	0,00	0,00
16		Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2	3,927	0,00	0,00
		3 Komory Miniblok 9				0,00
17		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki - skarpa	m2	84	0,00	0,00
18		ANALOGIA - Odkopanie zbiornika żelbetowego - Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3	m3	48	0,00	0,00
19		ANALOGIA - Demontaż - urządzeń na komorze Minibloku stałych o masie do 0,15t oczyszczanych ręcznie	kpl	1	0,00	0,00
20		Cięcie piłami diamentowymi elementów żelbetowych zbrojonych pojedynczo	cm2	2 356,194	0,00	0,00
21		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	18,85	0,00	0,00
22		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	18,85	0,00	0,00
23		ANALOGIA Zasypanie wykopów koparką kołową z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	18	0,00	0,00
24		Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2	36	0,00	0,00
		4 Sterownia zlokalizowana w budynku sąsiadującym z oczyszczalnią				0,00
25		Zdjęcie i utylizacja eternitu	kpl	1	0,00	0,00
26		demontaż instalacji elektrycznej wewnątrz budynku	kpl	1	0,00	0,00
27		ANALOGIA Rozbiórka Ściany murowane z bloczków z betonu komórkowego	m3	4,2	0,00	0,00
		5 Inne elementy zagospodarowania terenu				0,00
28		Studzienki kanalizacyjne - rozbiórka do 1,5 głębokości wraz z zasypaniem	kpl	5	0,00	0,00
29		Wyrównanie terenu	m2	434	0,00	0,00
30		Instalacje zewnętrzne	kpl	1	0,00	0,00
		Razem				0,00
		Podatek VAT 0%				0
		Ogółem kosztorys				0,00

Kosztorys

Rozbiórka oczyszczalni ścieków oraz budynku sterowni, znajdujących się na działce nr 143/4 w miejscowości Mierzym, obręb 0070, gmina Świeszyno

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
		1 Zbiornik retencyjny z kratą koszową i łapaczem piasku - zbiornik żelbetowy o średnicy D=0,3m i pojemności części retencyjnej 9,0m3					0,00
1	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki - teren wokół zbiornika					
		3,927 m2				0,00	0,00
		Robocizna					
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0053	0,00	0	
		Sprzęt					
		Koparko-spycharka lub koparko-ladowarkana podwoziu ciągnika kołowego 0,15 m3	m-g	0,0025	0,00	0	
2	KNR 2-01 0215/02	ANALOGIA - Odkopanie zbiornika żelbetowego retencyjnego - Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyzki 0,15m3					
		5,85 m3				0,00	0,00
		Robocizna					
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1322	0,00	0	
		Sprzęt					
		Koparko-spycharka lub koparko-ladowarkana podwoziu ciągnika kołowego 0,15 m3	m-g	0,082	0,00	0	
3	KNR 7-04 0101/01	ANALOGIA - Demontaż - urządzeń w zbiorniku retencyjnymstałych o masie do 0,15t oczyszczanych ręcznie					
		2 kpl				0,00	0,00
		Robocizna					
		Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	2,63	0,00	0	
		Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.III	r-g	1,76	0,00	0	
		Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.IV	r-g	0,88	0,00	0	
		Sprzęt					
		Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,74	0,00	0	
		Żuraw samojezdny kołowy do 5t	m-g	2,07	0,00	0	
4	KNNR-W 3 0409/01	Cięcie pilami diamentowymi elementów żelbetowych zbrojonych pojedynczo					
		157,08 cm2				0,00	0,00
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,013	0,00	0	
		Sprzęt					
		Piła diamentowa	m-g	0,015	0,00	0	
5	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km					
		2,513 m3				0,00	0,00
		Robocizna					
		Robotnicy gr.I	r-g	1,39	0,00	0	
		Sprzęt					
		Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,72	0,00	0	
6	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km					
		2,513 m3				0,00	0,00
		Sprzęt					
		Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,5	0,00	0	
7	KNR 2-01 0230/01	ANALOGIA Zasypanie wykopów koparką kołową z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m					
		9 m3				0,00	0,00
		Materiały					
		Piasek zasypowy wraz z dowozem	m3	1	0,00	0	
		Sprzęt					
		Koparko-spycharka lub koparko-ladowarkana podwoziu ciągnika kołowego 0,15 m3	m-g	0,0135	0,00	0	
8	KNKRB 1 0313/01	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III					
		3,927 m2				0,00	0,00
		Robocizna					

Kosztyorys

Rozbiórka oczyszczalni ścieków oraz budynku sterowni, znajdujących się na działce nr 143/4 w miejscowości Mierzym, obręb 0070, gmina Świeszyno

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
		Robotnicy gr.I	r-g	0,095	0,00	0	
		2 Przepompownia ścieków o poj. komory czerpalnej 2,0m3, z pompą zatapialną					0,00
9	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki - skarpa					
		3,927 m2				0,00	0,00
		Robocizna					
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0053	0,00	0	
		Sprzęt					
		Koparko-spycharka lub koparko-ladowarkana podwoziu ciągnika kołowego 0,15 m3	m-g	0,0025	0,00	0	
10	KNR 2-01 0215/02	ANALOGIA - Odkopanie zbiornika żelbetowego - Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,15m3					
		5,85 m3				0,00	0,00
		Robocizna					
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1322	0,00	0	
		Sprzęt					
		Koparko-spycharka lub koparko-ladowarkana podwoziu ciągnika kołowego 0,15 m3	m-g	0,082	0,00	0	
11	KNNR 8 0503/07	ANALOGIA Demontaż pompy w zbiorniki przepompowni wraz z armaturą 100kg wraz ze wszystkimi elementami przepompowni					
		1 szt				0,00	0,00
		Robocizna R=20					
		Robotnicy	r-g	52,8	0,00	0	
12	KNNR-W 3 0409/01	Cięcie pilami diamentowymi elementów żelbetowych zbrojonych pojedynczo					
		157,08 cm2				0,00	0,00
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,013	0,00	0	
		Sprzęt					
		Piła diamentowa	m-g	0,015	0,00	0	
13	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km					
		2,513 m3				0,00	0,00
		Robocizna					
		Robotnicy gr.I	r-g	1,39	0,00	0	
		Sprzęt					
		Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,72	0,00	0	
14	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km					
		2,513 m3				0,00	0,00
		Sprzęt					
		Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,5	0,00	0	
15	KNR 2-01 0230/01	ANALOGIA Zasypanie wykopów koparką kołową z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m					
		2 m3				0,00	0,00
		Materiały					
		Piasek zasypowy wraz z dowozem	m3	1	0,00	0	
		Sprzęt					
		Koparko-spycharka lub koparko-ladowarkana podwoziu ciągnika kołowego 0,15 m3	m-g	0,0135	0,00	0	
16	KNKRB 1 0313/01	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III					
		3,927 m2				0,00	0,00
		Robocizna					
		Robotnicy gr.I	r-g	0,095	0,00	0	
		3 Komory Miniblok 9					0,00
17	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki - skarpa					
		84 m2				0,00	0,00
		Robocizna					
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0053	0,00	0	
		Sprzęt					

Kosztorys

Rozbiórka oczyszczalni ścieków oraz budynku sterowni, znajdujących się na działce nr 143/4 w miejscowości Mierzym, obręb 0070, gmina Świeszyno

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
		Koparko-spycharka lub koparko-ladowarkana podwoziu ciągnika kołowego 0,15 m3	m-g	0,0025	0,00	0	
18	KNR 2-01 0215/02	ANALOGIA - Odkopanie zbiornika żelbetowego - Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0,15m3					
		48 m3				0,00	0,00
		Robocizna					
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1322	0,00	0	
		Sprzęt					
		Koparko-spycharka lub koparko-ladowarkana podwoziu ciągnika kołowego 0,15 m3	m-g	0,082	0,00	0	
19	KNR 7-04 0101/01	ANALOGIA - Demontaż - urządzeń na komorze Minibloku stałych o masie do 0,15t oczyszczanych ręcznie					
		1 kpl				0,00	0,00
		Robocizna					
		Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	2,63	0,00	0	
		Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.III	r-g	1,76	0,00	0	
		Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.IV	r-g	0,88	0,00	0	
		Sprzęt					
		Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,74	0,00	0	
		Żuraw samojezdny kołowy do 5t	m-g	2,07	0,00	0	
20	KNNR-W 3 0409/01	Cięcie pilami diamentowymi elementów żelbetowych zbrojonych pojedynczo					
		2 356,194 cm2				0,00	0,00
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,013	0,00	0	
		Sprzęt					
		Pila diamentowa	m-g	0,015	0,00	0	
21	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km					
		18,85 m3				0,00	0,00
		Robocizna					
		Robotnicy gr.I	r-g	1,39	0,00	0	
		Sprzęt					
		Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,72	0,00	0	
22	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km					
		18,85 m3				0,00	0,00
		Sprzęt					
		Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,5	0,00	0	
23	KNR 2-01 0230/01	ANALOGIA Zasypanie wykopów koparką kołową z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m					
		18 m3				0,00	0,00
		Sprzęt					
		Koparko-spycharka lub koparko-ladowarkana podwoziu ciągnika kołowego 0,15 m3	m-g	0,0135	0,00	0	
24	KNKRB 1 0313/01	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III					
		36 m2				0,00	0,00
		Robocizna					
		Robotnicy gr.I	r-g	0,095	0,00	0	
		4 Sterownia zlokalizowana w budynku sąsiadującym z oczyszczalnią					0,00
25	Kalkulacja indywidualna	Zdjęcie i utylizacja eternitu					
		1 kpl				0,00	0,00
26	Kalkulacja indywidualna	demontaż instalacji elektrycznej wewnątrz budynku					
		1 kpl				0,00	0,00
27	KNNR 2 0302/04	ANALOGIA Rozbiórka Ściany murowane z bloczków z betonu komórkowego					
		4,2 m3				0,00	0,00
		Robocizna R=2					

Kosztorys

Rozbiórka oczyszczalni ścieków oraz budynku sterowni, znajdujących się na działce nr 143/4 w miejscowości Mierzym, obręb 0070, gmina Świeszyno

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
		Robotnicy	r-g	8,56	0,00	0	
		Materiały					
		Materiały pomocnicze	%	1.5		0	
		Sprzęt					
		Młot udarowy	m-g	0,66	0,00	0	
		5 Inne elementy zagospodarowania terenu					0,00
28	Kalkulacja indywidualna	Studzienki kanalizacyjne - rozbióрка do 1,5 głębokości wraz z zasypaniem					
		5 kpl				0,00	0,00
29	Kalkulacja indywidualna	Wyrównanie terenu					
		434 m2				0,00	0,00
30	Kalkulacja indywidualna	Instalacje zewnętrzne					
		1 kpl				0,00	0,00
		Razem					0,00
		Podatek VAT 0%					0
		Ogółem kosztorys					0,00

Spis działów przedmiaru robót

Rozbiórka oczyszczalni ścieków oraz budynku sterowni, znajdujących się na działce nr 143/4 w miejscowości Mierzym, obręb 0070, gmina Świeszyno

Nr	Opis
1	Zbiornik retencyjny z kratą koszową i łapaczem piasku - zbiornik żelbetowy o średnicy D=0,3m i pojemności części retencyjnej 9,0m ³
2	Przepompownia ścieków o poj. komory czerpальной 2,0m ³ , z pompą zatapialną
3	Komory Miniblok 9
4	Sterownia zlokalizowana w budynku sąsiadującym z oczyszczalnią
5	Inne elementy zagospodarowania terenu

