
Zakres prac do realizacji w ramach usługi

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1

Roboty rozbiórkowe

NAZWA INWESTYCJI: Demontaż urządzeń i instalacji w hydroforowni - piwnica budynek nr 10

ADRES INWESTYCJI: ul. Andersa 47 w Gliwicach

NAZWA INWESTORA: 4 Wojskowy Oddział Gospodarczy

ADRES INWESTORA: 44-100 Gliwice, ul. Gen. Andersa 47

DATA OPRACOWANIA: 12.03.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

12.03.2025

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Demontaz urządzeń hydroforowni			
1 d.1	KNR 4-07 0314-05	Ogólna charakterystyka	Demontaż zaworu kołnierowego o śr. nominalnej 40-50 mm	szt.		
			< DN 20 > 2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
2 d.1	KNR 4-07 0314-05	Ogólna charakterystyka	Demontaż zaworu kołnierowego o śr. nominalnej 40-50 mm	szt.		
			< DN 40 > 2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
3 d.1	KNR 4-02 0129-04	Ogólna charakterystyka	Demontaż zasuwy żeliwnej kołnierowej o śr. 50-80 mm	szt.		
			< DN 65 > 1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
4 d.1	KNR 4-02 0129-04	Ogólna charakterystyka	Demontaż zasuwy żeliwnej kołnierowej o śr. 50-80 mm	szt.		
			< DN 80 > 2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
5 d.1	KNR 4-02 0129-06	Ogólna charakterystyka	Demontaż zasuwy żeliwnej kołnierowej o śr. 150 mm	szt.		
			< DN 150 krótka > 3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
6 d.1	KNR 4-02 0129-06	Ogólna charakterystyka	Demontaż zasuwy żeliwnej kołnierowej o śr. 150 mm	szt.		
			< DN 150 długa > 1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
7 d.1	KNR 4-02 0114-01	Ogólna charakterystyka	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
			< DN 20 26,9/2,3 > (1,30 + 1,20 + 2 * 0,60 + 5,00)	m	8,700	
					RAZEM	8,700
8 d.1	KNR 4-02 0506-06	Ogólna charakterystyka	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 65-80 mm	m		
			< rura stalowa DN 80 88,9/2,6 > (3 * 0,75)	m	2,250	
					RAZEM	2,250
9 d.1	KNR 4-02 0506-09	Ogólna charakterystyka	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 159-219 mm	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			< rura stalowa DN 150 168,3/3,0 > (3,20 + 3,00 + 1,00)	m	7,200	
					RAZEM	7,200
10 d.1	KNR 4-06 0118-01	Ogólna charakterystyka	Cięcie lekkich konstrukcji stalowych, profili walcowanych, blach grubości do 10 mm i elementów maszyn grubości do 10 mm na złom wsadowy	t		
			< kątownik 40x40x4 mm > (((2 * 0,55 + 2 * 1,20) + (3 * 1,90 + 4 * 1,70) + (6 * 1,80 + 6 * 0,90)) * 2,42) / 1000	t	0,078	
			poz.7 * 1,40 / 1000	t	0,012	
			poz.8 * 5,53 / 1000	t	0,012	
			poz.9 * 12,23 / 1000	t	0,088	
					RAZEM	0,190
11 d.1	KNR-W 4-02 0145-09	Ogólna charakterystyka	Demontaż zbiornika hydroforowego o pojemności do 3250 dm3	szt.		
			< zbiornik stalowy 3000L, bufor, poziomy, dł. 2,50 m, fi 1.2 m, ścianka gr. 4,0 mm > 2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
12 d.1	KNR 4-06 0118-01	Ogólna charakterystyka	Cięcie lekkich konstrukcji stalowych, profili walcowanych, blach grubości do 10 mm i elementów maszyn grubości do 10 mm na złom wsadowy	t		
			poz.11 * 0,350	t	0,700	
					RAZEM	0,700
13 d.1	kalk. własna	Ogólna charakterystyka	Usunięcie z budynku złomu stalowego z piwnicy wraz z transportem na skład - transpot do 1 km - załadunek, transport, rozładunek.	t		
			< zasowy, zawory > (poz.1 * 4,0 + poz.2 * 10,0 + poz.3 * 16,2 + poz.4 * 18,7 + poz.5 * 36,0 + poz.6 * 40,5) / 1000	t	0,230	
			< rury sralowe > poz.10 + poz.12	t	0,890	
			< kołnierze stalowe > (poz.1 * 2 * 0,43 + poz.2 * 2 * 1,01 + poz.3 * 2 * 1,39 + poz.4 * 2 * 2,14 + poz.5 * 2 * 4,00 + poz.6 * 2 * 4,00) / 1000	t	0,049	
			< pozostałe elementy stalowe > 0,200	t	0,200	
					RAZEM	1,369
14 d.1	KNR 4-04 0302-01	Ogólna charakterystyka	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm	m3		
			3 * (1,80 * 0,90 * 0,25)	m3	1,215	
			4 * (1,40 * 0,25 * 0,70)	m3	0,980	
			(1,20 * 0,505 * 0,55)	m3	0,333	
			(5,10 * 6,15 * 0,08)	m3	2,509	
					RAZEM	5,037
15 d.1	KNR 19-01 0116-05	Ogólna charakterystyka	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z piwnicy Wywóz i utylizacja.	m3		
			poz.14	m3	5,037	
					RAZEM	5,037

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	kalk. własna	Ogólna charakterystyka	Usunięcie z budynku zmieszanych materiałów z piwnicy (drewno, elementy drewnopochodne, przewody i rurki kablowe itp.) Wywóz i utylizacja.	m3		
			2,5	m3	2,500	
					RAZEM	2,500
2			Wymiana odcinka sieci wodnej.			
17 d.2	KNR 4-04 0701-10	Ogólna charakterystyka	Demontaż przewodów wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. 125-160 mm	m		
			< PE 100 SDR 17 DN 160 > poz.18	m	4,500	
					RAZEM	4,500
18 d.2	KNR-W 2-18 0109-07	Ogólna charakterystyka	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 160 mm <i>rury z polietylenu PE, PEHD o śr. zewnętrznej 160 mm</i>	m		
			1,00 + 1,50 + 0,50 + 1,50	m	4,500	
					RAZEM	4,500
19 d.2	KNR-W 2-18 0110-07	Ogólna charakterystyka	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr. zewnętrznej 160 mm <i>2 x kolano doczołowe PE100 SDR17 160/90</i>	złąc. z.		
			4	złąc. z.	4,000	
					RAZEM	4,000
20 d.2	KNR-W 2-18 0110-07	Ogólna charakterystyka	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr. zewnętrznej 160 mm <i>1 x trójnik doczołowy redukcyjny PE100 SDR17 160/110</i>	złąc. z.		
			2	złąc. z.	2,000	
					RAZEM	2,000
21 d.2	KNR-W 2-18 0110-04	Ogólna charakterystyka	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr. zewnętrznej 110 mm <i>1 x redukcja doczołowa PE100 SDR17 110/63</i>	złąc. z.		
			1	złąc. z.	1,000	
					RAZEM	1,000
22 d.2	KNR-W 2-18 0111-07	Ogólna charakterystyka	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewnętrznej 160 mm <i>mufa elektrooporowa PE100 SDR11 DN 160</i>	złąc. z.		
			2	złąc. z.	2,000	
					RAZEM	2,000
23 d.2	KNR-W 2-18 0111-01	Ogólna charakterystyka	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewnętrznej 63 mm <i>1 x mufa elektrooporowa 63 SDR11</i>	złąc. z.		
			1	złąc. z.	1,000	
					RAZEM	1,000