

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ O POJEMNOŚCI 150 M ³ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ NA DZIAŁKACH NR 858/26, 858/25, 858/24 OBR. 225 POŁOŻONEJ W RZESZOWIE W REJONIE ULICY PORĄBKI	
INWESTOR:		PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ „EKO-STRUG” SP. Z O.O. W TYCZYNIE UL. KOŚCIUSZKI 6, 36-020 TYCZYN
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	 NB INVEST SP. Z O.O.	NB INVEST SP. Z O.O. AL. GEN. W. SIKORSKIEGO 19D 35-304 RZESZÓW
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	KATEGORIA VIII – INNE BUDOWLE	
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	MIASTO RZESZÓW, OBRĘB 225 POŁOŻONA W REJONIE ULICY PORĄBKI	
IDENTYFIKATOR DZIAŁEK:	186301_1.0225.858/26, 186301_1.0225.858/25, 186301_1.0225.858/24 (działki powstały w wyniku podziału działki 186301_1.0225.858/10)	

ZESPÓŁ PROJEKTANTÓW BIORĄCYCH UDZIAŁ W OPRACOWANIU PROJEKTU BUDOWLANEGO		
Imię i nazwisko	Nr uprawnień budowlanych	Podpis
mgr inż. Szymon Dyląg	PDK/0181/POOS/11 (do proj. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych)	
DATPRACOWANIA:	RZESZÓW, LUTY 2025 r.	

Spis działów przedmiaru robót

ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ O POJEMNOŚCI 150 M3 WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ NA DZIAŁKACH NR 858/26, 858/25, 858/24 OBR. 225
POŁOŻONEJ W RZESZOWIE W REJONIE ULICY PORĄBKI

Nr	Nr ST	Kod CPV	Opis	Wartość
			I. BUDOWA INSTALACJI DOZIEMNYCH	
			1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	
			2. ROBOTY ZIEMNE	
			3. ROBOTY MONTAŻOWE	
			II. ZBIORNIK WYRÓWNAWCZY	
			1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	
			2. ROBOTY ZIEMNE	
			3. ROBOTY MONTAŻOWE	
			3.1. PŁYTA FUNDAMENTOWA Z PODBUDOWĄ	
			Podłoża pod płyty denne zbiorników	
			Płyty denne - konstrukcja	
			3.2. ŚCIANY I SŁUPY ŻELBETOWE ZBIORNIKA	
			3.3. PŁYTY STROPOWE ZBIORNIKÓW	
			3.4. PRÓBA SZCZELNOŚCI	
			3.5. IZOLACJE ZBIORNIKÓW	
			Izolacje wewnętrzne	
			Izolacja cz.podziemnej zbiornika	
			Elewacja - docieplenie ścian zewnętrznych	
			Izolacje płyt stropowych zbiorników	
			4. ELEMENTY WYPOSAŻENIA ZBIORNIKÓW	
			III. INSTALACJE WEWNĘTRZNE ZBIORNIKA	
			1. ROBOTY MONTAŻOWE	
			Razem	
			Podatek VAT	
			Ogółem kosztorys	

Tabela przedmiaru robót

ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ O POJEMNOŚCI 150 M3 WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ NA DZIAŁKACH NR 858/26, 858/25, 858/24 OBR. 225
POŁOŻONEJ W RZESZOWIE W REJONIE ULICY PORĄBK

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. BUDOWA INSTALACJI DOZIEMNYCH				
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	Kalkulacja indywidualna	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie oraz inwentaryzacja powykonawcza robót liniowych Nr ST: ST.00.00.01	kpl	1
2. ROBOTY ZIEMNE				
2	KNR 2-01 0218/01	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii I-II wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³ - 95% Nr ST: ST-00.00.03 Kod CPV: 45111200-0	m3	49
3	KNR 2-01 0317/04	Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii I-II o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3,0m o ścianach pionowych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym - 5% Nr ST: ST-00.00.03 Kod CPV: 45111200-0	m3	3
4	kalkulacja własna wykonawcy	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1,00 m i głębokości do 3 m w gruncie suchym kategorii II szalunkami systemowymi (tarcze ochronne) wraz z rozbiórką Nr ST: ST-00.00.03 Kod CPV: 45111200-0	m2	128
5	KNR 2-01 0230/01	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m - 95% Nr ST: ST-00.00.03 Kod CPV: 45111200-0	m3	40
6	KNR 2-01 0320/04	Zасыpywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii I-II o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m -5% Nr ST: ST-00.00.03 Kod CPV: 45111200-0	m3	2
7	KNR 2-01 0236/01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi Nr ST: ST-00.00.03 Kod CPV: 45111200-0	m3	42
3. ROBOTY MONTAŻOWE				
8	KNR 2-28 0501/04	Podłoża z kruszyw naturalnych o grubości 10cm Nr ST: ST-00.00.05, ST-00.00.06 Kod CPV: 45231300-8	m2	32
9	KNR 2-28 0501/09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym (piaskiem) Nr ST: ST-00.00.05, ST-00.00.06 Kod CPV: 45231300-8	m3	6,4
10	KNR-W 2-18 0109/07	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 160mm Nr ST: ST-00.00.05, ST-00.00.06 Kod CPV: 45231300-8	m	40
11	KNR-W 2-18 0110/07	Połączenie metodą zgrzewania czołowego rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 160mm Nr ST: ST-00.00.05, ST-00.00.06 Kod CPV: 45231300-8	złącze	12
12	KNR-W 2-18 0114/05	Montaż trójnika żeliwnego kołnierowego DN150 mm Nr ST: ST-00.00.05 Kod CPV: 45231300-8	szt	3
13	KNR 2-18 0305/04	Zasuwy żeliwne klinowe, owalne kołnierowe z obudową o średnicy 150mm, montowane sprzętem ręcznym Nr ST: ST-00.00.05, ST-00.00.06 Kod CPV: 45231300-8	kpl	5
14	KNR 2-19 0219/01	Oznakowanie tasma z tworzywa sztucznego i kablem lokalizacyjnym trasy wodociągu ułożonego w ziemi - analogia Nr ST: ST-00.00.05, ST-00.00.06 Kod CPV: 45231300-8 R=0.955	m	40
15	KNR 2-18 0802/02	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur PE o średnicy nominalnej do 150mm Nr ST: ST-00.00.05 Kod CPV: 45231300-8	próbę	1

Tabela przedmiaru robót

ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ O POJEMNOŚCI 150 M3 WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ NA DZIAŁKACH NR 858/26, 858/25, 858/24 OBR. 225 POŁOŻONEJ W RZESZOWIE W REJONIE ULICY PORĄBKII

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
16	KNNR 4 1612/05 (dopłata 10x)	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej Nr ST: ST-00.00.05 Kod CPV: 45231300-8	odcinek	1
II. ZBIORNIK WYRÓWNAWCZY				
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
17	Kalkulacja indywidualna	Obsługa geodezyjna Nr ST: ST.00.00.01	kpl	1
2. ROBOTY ZIEMNE				
18	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki Nr ST: ST-00.00.02 Kod CPV: 45111200-0	m2	300
19	KNR 2-01 0126/02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (krotność 3) Nr ST: ST-00.00.02 Kod CPV: 45111200-0	m2	300
20	KNR 2-01 0203/01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 1,20m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1km Nr ST: ST-00.00.03 Kod CPV: 45111200-0	m3	112,5
21	KNR 2-01 0211/07	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach Nr ST: ST-00.00.03 Kod CPV: 45111200-0	m3	378
22	KNR 2-01 0235/01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii I-II o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)) Nr ST: ST-00.00.03 Kod CPV: 45111200-0	m3	378
23	KNR 2-01 0236/03	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami Nr ST: ST-00.00.03 Kod CPV: 45111200-0	m3	378
24	KNR 2-01 0206/03	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1,0km - odwóz i dowóz humusu Nr ST: ST-00.00.03 Kod CPV: 45111200-0	m3	378
25	KNR 2-01 0510/01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem Nr ST: ST-00.00.02 Kod CPV: 45111200-0	m2	206
26	KNR 2-01 0510/02	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm Nr ST: ST-00.00.02 Kod CPV: 45111200-0	m2	206
3. ROBOTY MONTAŻOWE				
3.1. PŁYTA FUNDAMENTOWA Z PODBUDOWĄ				
Podłoża pod płyty denne zbiorników				
27	KNNR 2 1201/03	Podsypka żwirowo-piaskowa zagęszczona - pospółka Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m3	80,4
28	KNNR 1 0408/01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m3	80,4
29	KNR 2-02 1916/02	Betonowanie płyt niezbrojonych i podbetonu o grubości 10 cm B-10 Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m3	6
30	NNRNKB 202 0534/02	papa podkładowa pod płytę denną - z wywiniciem na ściany Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	105,6
Płyty denne - konstrukcja				

Tabela przedmiaru robót

ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ O POJEMNOŚCI 150 M3 WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ NA DZIAŁKACH NR 858/26, 858/25, 858/24 OBR. 225
POŁOŻONEJ W RZESZOWIE W REJONIE ULICY PORĄBKII

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
31	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	t	1,298
32	KNR 2-02 1905/01	Deskowanie systemowe płyt dennych - deskowanie koliste Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	10,048
33	KNR 2-02 1916/06	Betonowanie płyt zbrojonych B37 W8 z transportem betonu pompą + betonow. studz.zbiorczej Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m3	21
3.2. ŚCIANY I SŁUPY ŻELBETOWE ZBIORNIKA				
34	KNR 2-02 0617/02	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych taśma dylatacyjną - taśma uszczelniająca Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m	60,6
35	KNR 2-02 1907/07	Deskowanie systemowe ścian łukowych o grubości ponad 20 cm Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	237,855
36	KNR 2-02 1903/03	Deskowanie tradycyjne słupów okrągłych i owalnych Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	4,286
37	KNR 2-02 1902/07	Deskowanie tradycyjne skosów Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	14,515
38	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	t	2,384
39	KNR 2-02 1922/02	Betonowanie ścian betonowych i żelbetowych o grubości 25 cm o wysokości ponad 3.6 m w deskowaniu systemowym Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m3	29
40	KNR 2-02 1916/07	Betonowanie nadbetonu zabezpieczającego izolacje o grubości śr 5 cm - na pow.wewn. płyty dennej wsp.R=2 Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m3	5,946
3.3. PŁYTY STROPOWE ZBIORNIKÓW				
41	Kalkulacja indywidualna	Dostawa prefabrykowanych elementów płyty górnej Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	kpl	1
42	kalkulacja własna wykonawcy	Montaż płyty górnej prefabrykowanego Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: CPV-45111200-0	kpl.	1
3.4. PRÓBA SZCZELNOŚCI				
43	KNR 2-02 1927/07	Proby szczelności zbiorników - napełnienie wodą zbiorników rurami o śr. do 80 mm Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m3	150
44	KNR 2-02 1927/09	Proby szczelności zbiorników - spust wody w sposób grawitacyjny Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	prob.	1
3.5. IZOLACJE ZBIORNIKÓW				
Izolacje wewnętrzne				
45	KNR 0-41 0107/03	Wykonanie izolacji przeciwwilgociowych wewnętrznych - Hydrostop lub równoważne Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	219,941
Izolacja cz.podziemnej zbiornika				
46	KNR 2-02 0603/01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	64,763

Tabela przedmiaru robót

ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ O POJEMNOŚCI 150 M3 WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ NA DZIAŁKACH NR 858/26, 858/25, 858/24 OBR. 225
POŁOŻONEJ W RZESZOWIE W REJONIE ULICY PORĄBK

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
47	KNR 2-02 0604/08	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	64,763
48	KNR 0-40 0109/01 (dopłata 2x)	Izolacja ścian piwnicznych zabezpieczenie izolacji - Izolacja termiczna ścian fundamentowych - polistyren ekstrudowany XPS gr. 10cm Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	64,763
49	KNR 2-02 0607/02 (dopłata 2x)	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacje obiektów ziemnych - izolacja ścian fundamentowych zewnętrznych z folii wytłaczanej (kubelkowej) Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	64,763
Elewacja - docieplenie ścian zewnętrznych				
50	KNR 2-02 0603/01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	123,638
51	KNR 2-02 0604/08	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	123,638
52	KNR 0-23 2612/06	przyklejenie warstwy siatki na ścianach Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	123,638
53	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- analog. płyta w-wa 1-str.obłożona blachą gr. 10cm wsp.R=1,5 Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	123,638
54	Kalkulacja indywidualna	Rusztowania zewnętrzne i wewn rurowe - izolacje wewnętrzne i docieplenie ścian zewn Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	kpl	1
Izolacje płyt stropowych zbiorników				
55	KNR 2-02 0602/01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	44,156
56	KNR 2-02 1916/07 (dopłata 2x)	Betonowanie nadbetonu spadkowego o grubości śr gr. 6cm R=2 Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m3	2,649
57	KNR 2-02 0602/03 (dopłata 2x)	Izolacje jednowarstwowe poziome z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho - styropian EPS100 10cm Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	44,156
58	KNR 2-02 1106/02	Posadzki cementowe zatarte na gładko grubości 25 mm Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	44,156
59	KNR 2-02 1106/03 (dopłata 6x)	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm do gr. 8cm Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	44,156
60	KNR-W 2-02 0504/02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	44,156
61	NNRNB 202 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m2	11,775
4. ELEMENTY WYPOSAŻENIA ZBIORNIKÓW				
62	KNR 2-18 0626/04	Montaż włazu szczelnego 80x80 cm ze stali ko z wywietrznikiem Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0 R=0.955	kpl.	1

Tabela przedmiaru robót

ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ O POJEMNOŚCI 150 M3 WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ NA DZIAŁKACH NR 858/26, 858/25, 858/24 OBR. 225
POŁOŻONEJ W RZESZOWIE W REJONIE ULICY PORĄBK

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
63	KNR-W 2-05 0120/05	Drabiny wewnętrzne z kabłąkiem ze stali nrdz dl. 5,5m Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	t	0,18
64	KNR-W 2-05 0120/05 (dopłata 2x)	Drabiny z kabłąkiem zewnątrz zbiornika stalowe ze stali ocynk dl.2,5m Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	t	0,063
65	KNR 2-02 1209/01 (dopłata 2x)	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym ze stali ocynk Nr ST: ST-00.00.04 Kod CPV: 45111200-0	m	10
III. INSTALACJE WEWNĘTRZNE ZBIORNIKA				
1. ROBOTY MONTAŻOWE				
66	KNR 2-15 0102/04	Rurociąg - przelew PE o średnicy nominalnej 160mm na ścianach Nr ST: ST-00.00.05 Kod CPV: 45231300-8	m	10
67	KNR-W 2-18 0110/07	Połączenie metodą zgrzewania czołowego rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 160mm Nr ST: ST-00.00.05, ST-00.00.06 Kod CPV: 45231300-8	złącze	8
68	kalkulacja własna wykonawcy	Montaż sond hydrostatycznych Nr ST: ST-00.00.05 Kod CPV: 45231300-8	szt.	1
69	KNR 4 0213/05	Rura wywiewna z PCW o średnicy 110mm o połączeniu wciskowym Nr ST: ST-00.00.06 Kod CPV: 45231300-8	szt	1
70	KNR-W 2-18 0422/02	Analogia - Przejście szczelne typ GP-DL D/d=150/110 mm Nr ST: ST-00.00.05, ST-00.00.06 Kod CPV: 45231300-8	szt	4
71	Kalkulacja indywidualna	Podłączenie sondy hydrostatycznej wraz z wykonaniem aktualizacji oprogramowania SCADA Nr ST: ST.00.00.05	kpl	1

Zestawienie robocizny

ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ O POJEMNOŚCI 150 M3 WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ NA DZIAŁKACH NR 858/26, 858/25, 858/24 OBR. 225
POŁOŻONEJ W RZESZOWIE W REJONIE ULICY PORĄBK

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Darniarze gr.II	r-g	84,212		
2	Dekarze gr.II	r-g	38,679		
3	Monterzy gr.II	r-g	0,302		
4	Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.II	r-g	31,161		
5	Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.III	r-g	3,48		
6	Robocizna (ATH 1)	r-g	1 728,34		
7	Robotnicy	r-g	106,062		
8	Robotnicy gr.I	r-g	278,708		
	Razem		2 270,944		

Zestawienie materiałów

ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ O POJEMNOŚCI 150 M3 WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ NA DZIAŁKACH NR 858/26, 858/25, 858/24 OBR. 225 POŁOŻONEJ W RZESZOWIE W REJONIE ULICY PORĄBKII

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bale iglaste obrzynane nasycone kl.III	m3	0,149		
2	Balustrada ze stali ocynk	kg	300		
3	Beton B-10	m3	6,12		
4	Beton B-25	m3	11,469		
5	Beton B-37 W8	m3	51,145		
6	Blacha powlekana płaska	m2	14,483		
7	Cement 25 z dodatkami	t	0,049		
8	Deski iglaste obrzynane	m3	0,218		
9	Deski iglaste obrzynane kl.III 25-38mm	m3	0,056		
10	Drabiny ze stali nierdz z kabłakami dł. 5,5m	kpl	2		
11	Drabiny ze stali ocynk z kabłakami dł. 6,0m	kpl	2		
12	Drewno na stemple iglaste nasycone 6-20cm, długości 8,9m	m3	0,128		
13	Drewno opałowe	kg	489,843		
14	Drut stalowy okrągły miękki	kg	5,385		
15	Dysperbit	kg	130,997		
16	Folia aluminiowa	kg	2,28		
17	Folia aluminiowa zwykła, szczeliwo 0,01-0,02mm	kg	8,55		
18	Folia kubelkowa	m2	168,384		
19	Gaz propan-butan	kg	29,724		
20	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	7,811		
21	Haki i uchwyty do rur	szt	2,2		
22	Hydrostop Mieszkanka Profesjonalna nr 209	dm3	351,906		
23	Klamry ciesielskie 10x250mm	kg	31		
24	Kołki do moc.płyty w-wej	szt	494,552		
25	Korki żeliwne	szt	0,2		
26	Krawędziaki iglaste obrzynane nasycone kl.III dł.5,1-6m	m3	0,246		
27	Króćce żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe przejściowe do rur ciśnieniowych PE	szt	0,2		
28	Kształtki kanalizacyjne dwukielichowe z PCW z uszczelką 160mm	szt	4		
29	Kształtki PE 200mm	kg	29,4		
30	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe 200mm	szt	3		
31	Lepik asfaltowy na gorąco bez wypełniacza	kg	310,862		
32	Nakrętki M8	kg	0,633		
33	Nasiona traw	kg	2,472		
34	Obudowy do zasuw żeliwne	szt	5		
35	Papa smołowa izolacyjna	m2	216,661		
36	Papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m2	50,779		
37	Papa termozgrzewalna podkładowa	m2	174,331		
38	Piasek do nawierzchni drogowych	m3	11,712		
39	Płyta warstwowa 1-str.obłożona blachą gr. 10cm	m2	129,82		
40	Płyty styrodurkowe gr. 10cm	m2	136,002		
41	Płyty styropianowe EPS100 gr. 10cm	m2	97,143		
42	Pospółka	m3	85,224		
43	Pręty żebrowane 8-14 mm	t	3,69		
44	Przewód Cu LY 2,5mm2	m	40		
45	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	79,187		
46	Rury PE 200mm	m	9,9		
47	Rury stalowe ocynkowane gwintowane 50mm	m	1,5		
48	Rury wywiewne z PCW 110mm	szt	1		
49	Rury z polietylenu PE, PEHD 160mm	m	40,8		
50	Siatka z włókna szklanego	m2	140,329		
51	Skrzynki do zasuw	szt	5		
52	Sznur konopny smołowany	kg	4,67		
53	Sznur konopny surowy	kg	3,17		
54	Środek antyadhezyjny	kg	18,707		
55	Śruby pazurkowe	kg	1,323		
56	Śruby średniokładne M16 kpl	kg	35,269		
57	Tasma z PCW	m2	12		
58	Taśma dylatacyjna uszczelniająca	m	63,63		

Zestawienie materiałów

ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ O POJEMNOŚCI 150 M3 WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ NA DZIAŁKACH NR 858/26, 858/25, 858/24 OBR. 225
POŁOŻONEJ W RZESZOWIE W REJONIE ULICY PORĄBK

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
59	Uszczelki gumowe płaskie do połączeń kołnierзовych	szt	15,5		
60	Wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	1 093,96		
61	Właz 80x80 ze stali nrdz	szt	1		
62	Woda	m3	391		
63	Zaprawa cementowa M 12	m3	3,983		
64	Zaprawa klejowa do płyt styrop. i siatki	kg	1 236,38		
65	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierзовe DN150 mm	szt	5		
66	Zawory przelotowe z żeliwa ciągłego z zaworem spustowym	szt	0,2		
67	Zawory zwrotne grzybkowe żeliwne kołnierзовe 16kg/cm2 z kpl. śrub	szt	0,2		
68	Ziemia urodzajna (humus)	m3	21,424		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Ogółem			

Zestawienie sprzętu

ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ O POJEMNOŚCI 150 M3 WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ NA DZIAŁKACH NR 858/26, 858/25, 858/24 OBR. 225
POŁOŻONEJ W RZESZOWIE W REJONIE ULICY PORĄBK

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Ciągnik siodłowy z naczepą 16t	m-g	1,316		
2	Deskowanie drobnowymiarowe U-Form	m-g	12,997		
3	Deskowanie systemowe ścian łukowych - koszt wynajmu na 21dni	kpl	1		
4	Giętarka do prętów	m-g	19,883		
5	Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	29,702		
6	Koparka gąsienicowa 1,20m3	m-g	2,419		
7	Nożyce do prętów	m-g	23,64		
8	Piła tarczowa śr. 710 mm	m-g	7,98		
9	Prościarka do prętów	m-g	17,673		
10	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,044		
11	Samochód samowyladowczy 5t	m-g	119,335		
12	Samochód samowyladowczy 5-10t	m-g	8,145		
13	Samochód skrzyniowy	m-g	0,67		
14	Samochód skrzyniowy do 5t	m-g	3,16		
15	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	2,2		
16	Samochód skrzyniowy 5-10t	m-g	0,615		
17	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,83		
18	Sonda hydrostatyczna	szt.	1		
19	Spawarka	m-g	1,285		
20	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	25,601		
21	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	1,47		
22	Szalunki systemowe	m-g	11,456		
23	Środek transportowy	m-g	12,594		
24	Ubijak spalinowy	m-g	8,04		
25	Ubijak spalinowy 200kg	m-g	2,957		
26	Wciągarka ręczna 3-5t	m-g	9,815		
27	Wibrator pogrązalny z napędem spalinowym	m-g	5,266		
28	Wyciąg'	m-g	10,804		
29	Zagęszczarka wibracyjna spalinowa	m-g	3,844		
30	Zagęszczarka wibracyjna spalinowa 100m3/h	m-g	11,718		
31	Zgrzewarka do rur PE, PEHD ponad 140 do 280mm	m-g	16		
32	Żuraw	m-g	6,615		
33	Żuraw -montaż deskowań	m-g	23,786		
34	Żuraw samochodowy	m-g	1,488		
35	Żuraw samochodowy 5-6t	m-g	101,92		
	Razem		507,268		