
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45223000-6

Roboty budowlane w zakresie konstrukcji

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody na ujęciu wody w miejscowości Wzdół Rządowy

ADRES INWESTYCJI: Wzdół Rządowy

INWESTOR: Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Bodzentyn Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA: ul. Kielecka 83, 26-010 Bodzentyn

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

branża architektoniczno-konstrukcyjna mgr inż. Marcin Karcewicz

DATA OPRACOWANIA: 20 czerwca 2018

POZIOM CEN:

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT (BEZ
PODATKU VAT):

SŁOWNIE:

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody na ujęciu wody w miejscowości Wzdół Rządowy - branża architektoniczno-konstrukcyjna

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość
1	FUNDAMENT POD ZBIORNIKI	
2	BUDYNEK STACJI	
3	WIEŻA CIŚNIEN	
	Kosztorys razem	
Ogółem wartość kosztorysowa robót		

Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody na ujęciu wody w miejscowości Wzdół Rządowy - branża architektoniczno-konstrukcyjna

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody na ujęciu wody w miejscowości Wzdół Rządowy - branża architektoniczno-konstrukcyjna					
1		FUNDAMENT POD ZBIORNIKI			
1.1		Roboty przygotowawcze i ziemne			
1 d.1.1	KNR 2-01 0207-05 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 2.00 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.10		26,072	
		poz.11		8,691	
		poz.13 / 1,2 * 1,0		82,296	
		A (Obliczenie pomocnicze)		117,059	
		poz.1A{A} * 0,9	m3	105,353	
				RAZEM	105,353
2 d.1.1	KNR 2-01 0301-03	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu IV)	m3		
		poz.1 / 0,9 * 0,1	m3	11,706	
				RAZEM	11,706
3 d.1.1	kalk. własna	Opłata za składowanie nadmiaru gruntu	t		
		(poz.1 + poz.2) * 1,6	t	187,294	
				RAZEM	187,294
4 d.1.1	KNR 2-01 0218-05	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 1.20 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		$0,785 * (7,24 + 0,6 * 2) * (7,24 + 0,6 * 2) * 1,0 * 2 * 0,9$	m3	100,653	
		$- 0,785 * 7,24 * 7,24 * 1,0 * 2 * 0,9$	m3	-74,066	
				RAZEM	26,587
5 d.1.1	KNR 2-01 0317-0203	Wykopy pod fundamenty, w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym;	m3		
		poz.4 / 0,9 * 0,1	m3	2,954	
				RAZEM	2,954
6 d.1.1	kalk. własna	Odwodnienie wykopów	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		poz.4	m3	26,587	
				RAZEM	26,587
8 d.1.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.7	m3	26,587	
				RAZEM	26,587
9 d.1.1	KNNR 1 0320-05	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynierskich przy wys. zasypania do 4 m wraz z dostarczeniem ziemi; zagęszczanie mechaniczne, grunt kat.III	m3		
		poz.5	m3	2,954	
				RAZEM	2,954
1.2		Roboty konstrukcyjne			
10 d.1.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym piasek	m3		
		$0,785 * 7,44 * 7,44 * 0,3 * 2$	m3	26,072	
				RAZEM	26,072
11 d.1.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
		poz.10 / 0,3 * 0,1	m3	8,691	
				RAZEM	8,691

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1.2	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy termozgrzewalnej	m2		
		poz.11 / 0,1	m2	86,910	
				RAZEM	86,910
13 d.1.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu beton C25/30	m3		
		0,785 * 7,24 * 7,24 * 1,2 * 2	m3	98,755	
				RAZEM	98,755
14 d.1.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		2563,7 / 1000	t	2,564	
				RAZEM	2,564
15 d.1.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji silikonowej - pierwsza warstwa - gruntowanie	m2		
		3,14 * 7,24 * 1,0 * 2	m2	45,467	
				RAZEM	45,467
16 d.1.2	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji silikonowej - druga i następna warstwa	m2		
		poz.15	m2	45,467	
				RAZEM	45,467
2		BUDYNEK STACJI			
2.1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
17 d.2.1	KNR 2-05 0208-03 z.o.7.	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 20 kg - demontaż (złom do zdeponowania u Zamawiającego)	t		
	~	2,0	t	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.2.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku (złom do zdeponowania u Zamawiającego)	m		
		10,07 * 2	m	20,140	
				RAZEM	20,140
19 d.2.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku (złom do zdeponowania u Zamawiającego)	m		
		4,0 * 4	m	16,000	
				RAZEM	16,000
20 d.2.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (złom do zdeponowania u Zamawiającego)	m2		
	~	50,0	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
21 d.2.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
		10,07 * 6,8 * 1,1	m2	75,324	
				RAZEM	75,324
22 d.2.1	KNR 4-01 0519-07	Rozbórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m2		
		poz.21	m2	75,324	
				RAZEM	75,324
23 d.2.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		(10,07 + 6,8) * 2 * 4,5	m2	151,830	
				RAZEM	151,830
24 d.2.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
	~	(9,05 + 5,73) * 2 * 3,5		103,460	
		20,0		20,000	

Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody na ujęciu wody w miejscowości Wzdół Rządowy - branża architektoniczno-konstrukcyjna

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		A (Obliczenie pomocnicze)			
		poz.24A{A} * 0,6	m2	123,460 74,076	
				RAZEM	74,076
25 d.2.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
		poz.24A * 0,4	m2	49,384	
				RAZEM	49,384
26 d.2.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
	~	(9,05 + 5,73) * 3,5 * 0,12	m3	6,208	
		5,0	m3	5,000	
				RAZEM	11,208
27 d.2.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		9,05 * 5,73 * 1,1	m2	57,042	
				RAZEM	57,042
28 d.2.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
	~	9,05 * 5,73 * 0,05	m3	2,593	
		10,07 * 6,8 * 0,15	m3	10,271	
		1,0	m3	1,000	
				RAZEM	13,864
29 d.2.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m3		
		poz.21 * 0,005 * 2	m3	0,753	
		poz.23 * 0,02	m3	3,037	
		poz.24 * 0,02	m3	1,482	
		poz.25 * 0,02	m3	0,988	
		poz.26	m3	11,208	
		poz.27 * 0,02	m3	1,141	
		poz.28	m3	13,864	
				RAZEM	32,473
30 d.2.1	kalk. własna	Oplata za składowanie gruzu	t		
		poz.29 * 2,2	t	71,441	
				RAZEM	71,441
31 d.2.1	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m3		
		9,05 * 5,73 * 0,75	m3	38,892	
				RAZEM	38,892
32 d.2.1	KNR 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m3		
		poz.31	m3	38,892	
				RAZEM	38,892
33 d.2.1	KNR 2-01 0212-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.32	m3	38,892	
				RAZEM	38,892
34 d.2.1	kalk. własna	Oplata za składowanie nadmiaru ziemi - przyjęto 1,6 t/m3	t		
		poz.33 * 1,6	t	62,227	
				RAZEM	62,227
2.2		Podziemie			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.2.2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3		
		$((10,07 + 0,9 * 2) + (6,8 + 0,2 * 2)) * 2 * 1,2 * 0,7$	m3	32,038	
				RAZEM	32,038
36 d.2.2	KNR 0-41 0110-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie (przygotowanie powierzchni)	m2		
		$((10,07 + 0,2 * 2) + (6,8 + 0,2 * 2)) * 2 * 0,5 + (10,07 + 6,8) * 0,9$	m2	32,853	
				RAZEM	32,853
37 d.2.2	KNR 0-41 0111-05	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - wykonanie wyoblen (faset)	m		
		$(10,07 + 6,8) * 2$	m	33,740	
				RAZEM	33,740
38 d.2.2	KNR 0-41 0110-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wilgoci pochodzącej z gruntu	m2		
		poz.36	m2	32,853	
				RAZEM	32,853
39 d.2.2	KNR-W 2-02 0608-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku płyty XPS gr.10 cm	m2		
		$(10,07 + 6,8) * 1,2$	m2	20,244	
				RAZEM	20,244
40 d.2.2	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej	m2		
		poz.36	m2	32,853	
				RAZEM	32,853
41 d.2.2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
		poz.35	m3	32,038	
				RAZEM	32,038
2.3		Poddasze i dach			
42 d.2.3	KNR-W 2-02 0211-05	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane szerokość przewiązek do 0.4 m beton C25/30	m3		
		$(10,07 + 5,73) * 2 * 0,51 * 0,1$	m3	1,612	
				RAZEM	1,612
43 d.2.3	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 16 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu beton zwykły C25/30	m2		
		$10,07 * 6,8$	m2	68,476	
				RAZEM	68,476
44 d.2.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		75,0 / 1000	t	0,075	
				RAZEM	0,075
45 d.2.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		1231,4 / 1000	t	1,231	
				RAZEM	1,231
46 d.2.3	KNR-W 2-02 0406-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew		
		$0,14 * 0,14 * 9,6 * 2$	m3 drew	0,376	
				RAZEM	0,376
47 d.2.3	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: sruba kotwiaca M16 l=0,6 m ocynkowana	szt		
		18	szt	18,000	

Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody na ujęciu wody w miejscowości Wzdół Rządowy - branża architektoniczno-konstrukcyjna

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	18,000
48 d.2.3	KNR-W 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		0,08 * 0,18 * 4,85 * 10	m3	0,698	
				RAZEM	0,698
49 d.2.3	KNR-W 2-02 0408-02	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		0,08 * 0,16 * 3,12 * 10	m3	0,399	
				RAZEM	0,399
50 d.2.3	KNR K-02 0104-09	Sciany z bloków silikatowych gr. 24 cm w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		
		0,5 * 6,8 * 3,5 * 2	m2	23,800	
				RAZEM	23,800
51 d.2.3	KNR K-02 0105-06	Scianki działowe z bloków silikatowych gr. 12 cm o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		
	obudowa komina	(0,9 + 0,2 * 2) * 2 * 6,5	m2	16,900	
				RAZEM	16,900
52 d.2.3	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2		
		0,9 * 0,4	m2	0,360	
				RAZEM	0,360
53 d.2.3	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia układane na krokwiach wraz z kontrłatami	m2		
		5,1 * 10,07 * 2	m2	102,714	
				RAZEM	102,714
54 d.2.3	KNR AT-09 0101-04	Łacenie - rozstaw łat 30 cm	m2		
		poz.53	m2	102,714	
				RAZEM	102,714
55 d.2.3	KNR 2-02 0410-01	Podkład z płyt OSB gr. 20 mm	m2		
		poz.53	m2	102,714	
				RAZEM	102,714
56 d.2.3	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: Warstwa separacyjna z maty strukturalnej	m2		
		poz.53	m2	102,714	
				RAZEM	102,714
57 d.2.3	KNR-W 2-02 0509-02	Pokrycie dachów blachą z cynkowo-tytanową na kątowny rabek	m2		
		poz.53	m2	102,714	
				RAZEM	102,714
58 d.2.3	KNR AT-09 0802-07	Elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu z blachy cynkowo-tytanowej	m2		
		10,07 * 0,3 * 2 + 10,07 * 0,5 + 5,1 * 0,5 * 4	m2	21,277	
	komin	(0,9 + 0,45) * 2 * 0,5 * (2,0 + 0,75)	m2	3,713	
				RAZEM	24,990
59 d.2.3	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: Kominiki wentylacyjne systemowe z blachy cynkowo-tytanowej	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
60 d.2.3	KNR-W 2-02 0520-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy cynkowo-tytanowej (wraz z instalacją elektryczną odładowania)	m		
		10,07 * 2	m	20,140	
				RAZEM	20,140
61 d.2.3	KNR-W 2-02 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		4,0 * 4	m	16,000	
				RAZEM	16,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.2.3	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połąci dachu krokwiowego płyty z wełny mineralnej gr. 20 cm folie paroizolacyjne	m2		
		poz.53	m2	102,714	
				RAZEM	102,714
63 d.2.3	KNR 9-12 0301-02	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi bezpośrednio na stropach monolitycznych nad pomieszczeniami ogrzewanymi płyty z wełny mineralnej gr. 20 cm folie paroizolacyjne	m2		
		9,05 * 5,73	m2	51,857	
				RAZEM	51,857
2.4		Roboty stolarskie			
64 d.2.4	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: Okno aluminiowe o wym. 1,5x1,5 m wraz z parapetem wew. - O1	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
65 d.2.4	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: Okno aluminiowe o wym. 0,55x1,15 m wraz z parapetem wew. - O2	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.2.4	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: Wyłaz dachowy o wym. 0,7x1,2 m EI45 (wraz z kołnierzem)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
67 d.2.4	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: Drzwi zew. stalowe ocynkowane z izolacją termiczną o wym. 1,02x2,1 m wraz z ościeżnicą-D1	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
68 d.2.4	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: Drzwi zew. stalowe ocynkowane z izolacją termiczną o wym. 1,92x2,2 m wraz z ościeżnicą-D2	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
69 d.2.4	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: Drzwi wew. stalowe ocynkowane z izolacją termiczną o wym. 1,02x2,1 m wraz z ościeżnicą-D3	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
70 d.2.4	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: Drzwi wew. płytowe o wym. 0,9x2,1 m wraz z ościeżnicą i samozamykaczem- D4	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
71 d.2.4	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: Schody strychowe ognioodporne EI45	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5		Roboty wykonczeniowe zewnętrzne			
72 d.2.5	KNR 0-23 2613-09	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		$((10,07 + 0,18 * 2) + 6,8) * 2$	m	34,460	
				RAZEM	34,460
73 d.2.5	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m2		
		poz.72 * 3,5	m2	120,610	
		- 1,5 * 1,5 * 2	m2	-4,500	
		- 0,55 * 1,5	m2	-0,825	
		- 1,0 * 2,1 * 2	m2	-4,200	
		- 2,0 * 2,2	m2	-4,400	

Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody na ujęciu wody w miejscowości Wzdół Rządowy - branża architektoniczno-konstrukcyjna

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.50	m2	23,800	
				RAZEM	130,485
74 d.2.5	KNR 0-23 2613-04	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły	szt		
		poz.73 * 6	szt	782,910	
				RAZEM	782,910
75 d.2.5	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.73 * 1,1	m2	143,534	
				RAZEM	143,534
76 d.2.5	KNR 0-23 2613-07	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		(1,5 + 1,5 * 2) * 2		9,000	
		0,55 + 1,5 * 2		3,550	
		(1,0 + 2,1 * 2) * 2		10,400	
		2,0 + 2,2 * 2		6,400	
		A (Obliczenie pomocnicze)		29,350	
		poz.76A{A} * 0,18	m2	5,283	
				RAZEM	5,283
77 d.2.5	KNR 0-23 2613-08	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		poz.76A	m	29,350	
		3,5 * 4	m	14,000	
				RAZEM	43,350
78 d.2.5	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		(poz.75 + poz.76) * 1,1	m2	163,699	
				RAZEM	163,699
79 d.2.5	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		poz.75 * 1,1	m2	157,887	
				RAZEM	157,887
80 d.2.5	KNR 0-23 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m2		
		poz.76 * 1,1	m2	5,811	
				RAZEM	5,811
81 d.2.5	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		((10,07 + 0,5 * 2) + 6,8) * 2 * 0,5	m2	17,870	
				RAZEM	17,870
82 d.2.5	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.81	m2	17,870	
				RAZEM	17,870
83 d.2.5	KNR 2-31 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		poz.81	m2	17,870	
				RAZEM	17,870
84 d.2.5	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		((10,07 + 0,5 * 2) + (6,8 + 0,5 * 2)) * 2	m	37,740	
				RAZEM	37,740

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.6		Roboty wykonczeniowe wewnętrzne			
85 d.2.6	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym piasek	m3		
		9,05 * 5,73 * 0,2	m3	10,371	
				RAZEM	10,371
86 d.2.6	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym kruszywo	m3		
		poz.85	m3	10,371	
				RAZEM	10,371
87 d.2.6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym beton C25/30	m3		
		poz.85	m3	10,371	
				RAZEM	10,371
88 d.2.6	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		610,0 / 1000	t	0,610	
				RAZEM	0,610
89 d.2.6	kalk. własna	Wykonanie hydroizolacji z membrany na bazie kompozytu bentonitowego	m2		
		poz.85 / 0,2 * 1,1	m2	57,041	
				RAZEM	57,041
90 d.2.6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt XPS na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa płyty XPS gr. 10 cm	m2		
		poz.85 / 0,2	m2	51,855	
				RAZEM	51,855
91 d.2.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		poz.90	m2	51,855	
				RAZEM	51,855
92 d.2.6	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie	m3		
		poz.90	m3	51,855	
				RAZEM	51,855
93 d.2.6	KNR K-02 0105-06	Ścianki działowe z bloków silikatowych gr. 12 cm o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		
		(5,92 + 1,4 + 2,1 * 3 + 0,3 + 0,9) * 3,6	m2	53,352	
				RAZEM	53,352
94 d.2.6	KNR 2-02 2008-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach	m2		
		poz.93 * 2	m2	106,704	
		(9,05 + 5,73) * 2 * 3,6	m2	106,416	
				RAZEM	213,120
95 d.2.6	KNR 2-02 2008-04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu betonowym	m2		
		9,05 * 5,73	m2	51,857	
				RAZEM	51,857
96 d.2.6	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej	m2		
		poz.92 * 1,1	m2	57,041	
				RAZEM	57,041
97 d.2.6	KNR-W 2-02 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej	m2		
		poz.94 * 0,5	m2	106,560	
				RAZEM	106,560
98 d.2.6	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: Sufit podwieszany z płyt 600x600x15 mm	m2		
		10	m2	10,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10,000
99 d.2.6	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem	m2		
		poz.94 + poz.95 - poz.97 - poz.98	m2	148,417	
				RAZEM	148,417
100 d.2.6	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: Wyposażenie pomieszczenia łazienki oraz toalety: umywalka wraz z postumentem i baterią-1kpl, dozownik mydła-1szt, elektryczna suszarka-1szt, kosz z uchylną pokrywą-1szt., lustro 80x100 cm-1szt, miska toaletowa wraz z spuczką i deską sedesową-1kpl, uchwyt na papier toaletowy-1szt, szczotka WC-1szt., instalacja wody ciepłej i zimnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3		WIEŻA CIŚNIEN			
101 d.3	kalk. własna	Demontaż wieży ciśnień wraz z kosztem robót tymczasowych, zagospodarowania terenu rozbiórki obiektu, utylizacji gruzu i odpadów (złom do zdeponowania u Zamawiającego). Zakres i technologia robót rozbiórkowych zgodnie z projektem rozbiórki wieży ciśnień w ramach zadania pn.: "Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody na ujęciu wody w miejscowości Wzdół Rządowy"	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000