

## WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA INWESTYCJI (W DWOCH WARIANTACH)

L.p.	Opis	Cena całkowita w zł (technologia tradycyjna)	Cena całkowita w zł (technologia szkieletowa)
1	2	3	3
1	BUDYNEK "A" WG PROJEKTU KONCEPCYJNEGO	6 359 416,56	6 832 785,44
2	BUDYNEK "B" WG PROJEKTU KONCEPCYJNEGO	740 483,58	865 368,61
3	PARKING I CHODNIKI	1 214 956,91	1 214 956,91
4	OGRODZENIE	230 925,32	230 925,32
5	WIEŻA TELEKOMUNIKACYJNA	200 000,00	200 000,00
6	WIATY SAMOCHODOWE	28 750,00	28 750,00
7	ZBIORNIK PPOŻ	135 000,00	135 000,00
8	PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE	77 241,85	77 241,85
9	SIEĆ WODOCIĄGOWA	37 219,73	37 219,73
10	PRZYŁĄCZE KANALIZACYJNE	32 319,85	32 319,85
11	SIEĆ KANALIZACYJNA	88 079,64	88 079,64
10	INSTALACJA KANALIZACJI DESZCZOWEJ	263 741,28	263 741,28
11	INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA Z MAGAZYNEM ENERGI	700 000,00	700 000,00
OGÓŁEM WARTOŚĆ INWESTYCJI		10 108 134,72	10 706 388,63

## Podstawa opracowania:

Biuletyn cen obiektów budowlanych Sekocenbud

cz. I- Obiekty kubaturowe

cz. II- Obiekty inżynieryjne

Wartość kosztorysowa inwestycji WKI

Baza cenowa: IV kwartał 2023

Opracował:

mgr inż. arch. Michał Jabłoński

PO/KK/175/2007

**PROJEKTOWANY BUDYNEK "A" - technologia tradycyjna**

Kod	Opis	Jm.	Cena jedn. w zł	Ilość jm.	Cena całkowita w zł
1	2	3	4	5	6
<b>3.299.000</b>	<b>KONSTRUKCJE I ELEMENTY BUDOWLANE</b>				<b>4 550 986,01</b>
<b>3.299.100</b>	<b>STAN ZEROWY</b>				<b>639 557,13</b>
<b>3.299.110</b>	<b>Roboty ziemne</b>				<b>346 542,00</b>
3.299.111	wykonanie wykopu	m <sup>3</sup>	125,00	1 110,00	138 750,00
3.299.114	roboty ziemne pozostałe (np. wymiana gruntu)	m <sup>3</sup>	234,00	888,00	207 792,00
<b>3.299.120</b>	<b>Fundamenty</b>				<b>143 965,28</b>
3.299.123	żelbetowe	m <sup>3</sup>	1 349,00	106,72	143 965,28
<b>3.299.130</b>	<b>Ściany podziemia</b>				<b>109 343,32</b>
3.299.133	żelbetowe	m <sup>3</sup>	2 846,00	38,42	109 343,32
<b>3.299.180</b>	<b>Izolacje fundamentów i ścian podziemia</b>				<b>39 706,53</b>
3.299.181	przeciwwilgociowe	m <sup>2</sup>	51,00	533,60	27 213,60
3.299.182	cieplne i przeciwdźwiękowe	m <sup>2</sup>	89,00	140,37	12 492,93
<b>3.299.200</b>	<b>STAN SUROWY</b>				<b>1 448 689,43</b>
<b>3.299.220</b>	<b>Ściany nadziemia</b>				<b>415 238,58</b>
3.299.221	murowane	m <sup>3</sup>	923,00	318,46	293 938,58
3.299.224	o konstrukcji metalowej	t	18 830,00	2,00	37 660,00
ind.	obudowa ścian o konstrukcji metalowej	m <sup>2</sup>	1 500,00	55,76	83 640,00
<b>3.299.230</b>	<b>Strop, sklepienia, schody, podesty</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>452,00</b>	<b>670,15</b>	<b>302 907,80</b>
<b>3.299.240</b>	<b>Ścianki działowe (z wyłączeniem wykonywanych na sucho)</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>128,00</b>	<b>448,13</b>	<b>57 360,64</b>
<b>3.299.250</b>	<b>Dach-konstrukcja</b>				<b>161 937,30</b>
3.299.254	konstrukcja drewniana	m <sup>2</sup> poł.	177,00	914,90	161 937,30
<b>3.299.260</b>	<b>Dach-pokrycie</b>				<b>311 808,40</b>
3.299.261	z blachy i lekka obudowa	m <sup>2</sup> poł.	297,00	914,90	271 725,30
3.299.267	rynny i rury spustowe	m <sup>2</sup> poł.	19,00	914,90	17 383,10
3.299.268	przeszklenia	m <sup>2</sup> poł.	5 000,00	4,54	22 700,00
<b>3.299.280</b>	<b>Izolacje nadziemia</b>				<b>105 541,79</b>
3.299.281	przeciwwilgociowe	m <sup>2</sup>	35,00	670,15	23 455,25
3.299.282	cieplne i przeciwdźwiękowe	m <sup>2</sup>	69,00	1 189,66	82 086,54
<b>3.299.290</b>	<b>Warstwy wyrównawcze pod posadzki</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>82,00</b>	<b>1 145,06</b>	<b>93 894,92</b>
<b>3.299.300</b>	<b>STAN WYKOŃCZENIOWY WEWNĘTRZNY</b>				<b>1 811 525,46</b>
<b>3.299.310</b>	<b>Tynki i oblicowania</b>				<b>210 707,86</b>
3.299.311	tynki, wyprawy i sztablatury	m <sup>2</sup>	46,00	2 572,96	118 356,16
3.299.312	okładziny i oblicowania	m <sup>2</sup>	214,00	431,55	92 351,70
<b>3.299.312</b>	<b>Okna i drzwi zewnętrzne</b>	<b>m<sup>2</sup></b>			<b>826 586,39</b>
ind.	witryny aluminiowe	m <sup>2</sup>	3 573,00	182,23	651 107,79
ind.	okna i drzwi zewnętrzne	m <sup>2</sup>	2 573,00	68,20	175 478,60
<b>3.299.330</b>	<b>Drzwi i okna wewnętrzne</b>	<b>m<sup>2</sup></b>			<b>423 444,00</b>
ind.	stolarka ppoż	m <sup>2</sup>	6 000,00	31,46	188 760,00
ind.	solarka bezklasowa	m <sup>2</sup>	1 800,00	130,38	234 684,00
<b>3.299.340</b>	<b>Ścianki działowe w technologiach suchych</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>383,00</b>	<b>21,58</b>	<b>8 265,14</b>
<b>3.299.350</b>	<b>Roboty malarskie</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>20,00</b>	<b>2 572,96</b>	<b>51 459,20</b>
<b>3.299.360</b>	<b>Posadzki</b>		<b>187,00</b>	<b>1 145,06</b>	<b>214 126,22</b>
<b>3.299.380</b>	<b>Montaż wyposażenia (elementy wbudowane)</b>	<b>m<sup>2</sup> p.u.</b>	<b>55,00</b>	<b>825,03</b>	<b>45 376,65</b>
<b>3.299.390</b>	<b>Inne roboty wykończeniowe wewnętrzne</b>				<b>31 560,00</b>
3.299.392	balustrady wewnętrzne	m <sup>2</sup>	1 000,00	11,56	11 560,00

ind.	wyposażenie kuchni	kpl	5 000,00	3,00	15 000,00
ind.	wyposażenie łazienek dla niepełnosprawnych	kpl	5 000,00	1,00	5 000,00
<b>3.299.400</b>	<b>STAN WYKONCZENIOWY ZEWNĘTRZNY</b>				<b>651 213,99</b>
<b>3.299.410</b>	<b>Elewacje</b>				<b>605 012,31</b>
3.299.411	tynki i wyprawy	m <sup>2</sup>	105,00	<b>361,66</b>	37 974,30
3.299.412	okładziny i oblicowania	m <sup>2</sup>	335,00	<b>638,71</b>	213 967,85
3.299.413	docieplenia	m <sup>2</sup>	318,00	1 000,37	318 117,66
3.299.392	balustrady zewnętrzne	m <sup>2</sup>	1 271,00	27,50	34 952,50
<b>3.299.490</b>	<b>Różne roboty zewnętrzne (opaski wokół budynków, inne elementy przy wejściach)</b>	m <sup>2</sup> p.u.	<b>56,00</b>	<b>825,03</b>	<b>46 201,68</b>
<b>4.299.000</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNICZNE</b>				<b>1 808 430,55</b>
<b>4.299.100</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA KANALIZACYJNE, WODOCIĄGOWE I GAZOWE</b>				<b>198 822,04</b>
4.299.110	instalacja wodociągowa	pkt pob.	1 050,00	40,00	42 000,00
4.299.120	instalacja p/pożarowa	m <sup>2</sup> p.u.	37,00	<b>825,03</b>	30 526,11
4.299.130	instalacja hydroforni	m <sup>2</sup> p.u.	31,00	<b>825,03</b>	25 575,93
4.299.140	instalacja kanalizacyjna	pkt odp.	2 518,00	40,00	100 720,00
<b>4.299.200</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA ZAOPATRZENIA W CIEPŁO</b>				<b>260 709,48</b>
4.299.240	instalacje w kotłowni	m <sup>2</sup> p.u.	179,00	<b>825,03</b>	147 680,37
4.299.240	instalacja centralnego ogrzewania	m <sup>2</sup> p.u.	137,00	<b>825,03</b>	113 029,11
<b>4.299.300</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNIKI WENTYLACYJNEJ</b>				<b>277 210,08</b>
4.299.310	wentylacja mechaniczna	m <sup>2</sup> p.u.	229,00	<b>825,03</b>	188 931,87
4.299.330	klimatyzacja	m <sup>2</sup> p.u.	107,00	<b>825,03</b>	88 278,21
<b>4.299.400</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA ELEKTRO-ENERGETYCZNE</b>				<b>460 621,02</b>
4.299.410	Tablice rozdzielcze	m <sup>2</sup> p.u.	89,00	<b>825,03</b>	73 427,67
4.299.420	Instalacja oświetleniowa	wypust	568,00	270,00	153 360,00
4.299.430	Instalacja gniazd wtykowych	wypust	323,00	270,00	87 210,00
4.299.450	Instalacje i urządzenia zasilania własnego	m <sup>2</sup> p.u.	85,00	<b>825,03</b>	70 127,55
4.299.460	Instalacja odgromowa i uziemiająca	m <sup>3</sup> k.b	4,00	973,29	3 893,16
4.299.480	Montaż zespołów energetycznych	m <sup>2</sup> p.u.	88,00	<b>825,03</b>	72 602,64
<b>4.299.500</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA TELETECHNICZNE I TECHNIKI INFORMATYCZNEJ</b>				<b>255 480,00</b>
<b>4.299.550</b>	<b>Instalacje alarmowe, dozoru i sygnalizacji</b>				<b>160 680,00</b>
4.299.551	instalacja przyzywowa i domofonowa	wypust	920,00	10,00	9 200,00
4.299.552	instalacja alarmowa, ppoż. i sygnalizacji gazów	wypust	944,00	100,00	94 400,00
4.299.553	instalacja monitoringu, CCTV i systemu kontroli dostępu	wypust	2 854,00	20,00	57 080,00
<b>4.299.560</b>	<b>Instalacje strukturalne</b>				<b>94 800,00</b>
4.299.562	instalacja sieci strukturalnych	wypust	948,00	100,00	94 800,00
<b>4.299.600</b>	<b>URZĄDZENIA TRANSPORTU BLISKIEGO</b>				<b>86 628,15</b>
4.299.610	Urządzenia dźwigowe (windowe)	m <sup>2</sup> p.u.	105,00	<b>825,03</b>	86 628,15
<b>4.299.800</b>	<b>AUTOMATYKA BUDYNKU</b>				<b>268 959,78</b>
4.299.810	Roboty sanitarne	m <sup>2</sup> p.u.	196,00	<b>825,03</b>	161 705,88
4.299.820	Roboty elektryczne	m <sup>2</sup> p.u.	130,00	<b>825,03</b>	107 253,90
<b>OGÓŁEM OBIEKT</b>					<b>6 359 416,56</b>

#### STRUKTURA CENY W OBIEKCIE

Kod	Opis	Cena całkowita w zł
1	2	3
<b>3.299.000</b>	<b>KONSTRUKCJE I ELEMENTY BUDOWLANE</b>	<b>4 550 986,01</b>
<b>3.299.100</b>	<b>STAN ZEROWY</b>	<b>639 557,13</b>
<b>3.299.100</b>	<b>STAN SUROWY</b>	<b>1 448 689,43</b>
<b>3.299.100</b>	<b>STAN WYKONCZENIOWY WEWNĘTRZNY</b>	<b>1 811 525,46</b>
<b>3.299.100</b>	<b>STAN WYKONCZENIOWY ZEWNĘTRZNY</b>	<b>651 213,99</b>
<b>4.299.000</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNICZNE</b>	<b>1 808 430,55</b>
<b>4.299.100</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA KANALIZACYJNE, WODOCIĄGOWE I GAZOWE</b>	<b>198 822,04</b>
<b>4.299.200</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA ZAOPATRZENIA W CIEPŁO</b>	<b>260 709,48</b>
<b>4.299.300</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNIKI WENTYLACYJNEJ</b>	<b>277 210,08</b>

4.299.400	INSTALACJE I URZĄDZENIA ELEKTRO-ENERGETYCZNE	460 621,02
4.299.500	INSTALACJE I URZĄDZENIA TELETECHNICZNE I TECHNIKI INFORMATYCZNEJ	255 480,00
4.299.600	URZĄDZENIA TRANSPORTU BLISKIEGO	86 628,15
4.299.800	AUTOMATYKA BUDYNKU	268 959,78
OGÓŁEM OBIEKT		6 359 416,56

**PROJEKTOWANY BUDYNEK "A" - technologia szkieletowa**

Kod	Opis	Jm.	Cena jedn. w zł	Ilość jm.	Cena całkowita w zł
1	2	3	4	5	6
<b>3.299.000</b>	<b>KONSTRUKCJE I ELEMENTY BUDOWLANE</b>				<b>5 024 354,89</b>
<b>3.299.100</b>	<b>STAN ZEROWY</b>				<b>639 557,13</b>
<b>3.299.110</b>	<b>Roboty ziemne</b>				<b>346 542,00</b>
3.299.111	wykonanie wykopu	m <sup>3</sup>	125,00	1 110,00	138 750,00
3.299.114	roboty ziemne pozostałe (np. wymiana gruntu)	m <sup>3</sup>	234,00	888,00	207 792,00
<b>3.299.120</b>	<b>Fundamenty</b>				<b>143 965,28</b>
3.299.123	żelbetowe	m <sup>3</sup>	1 349,00	106,72	143 965,28
<b>3.299.130</b>	<b>Ściany podziemia</b>				<b>109 343,32</b>
3.299.133	żelbetowe	m <sup>3</sup>	2 846,00	38,42	109 343,32
<b>3.299.180</b>	<b>Izolacje fundamentów i ścian podziemia</b>				<b>39 706,53</b>
3.299.181	przeciwwilgociowe	m <sup>2</sup>	51,00	533,60	27 213,60
3.299.182	cieplne i przeciwdźwiękowe	m <sup>2</sup>	89,00	140,37	12 492,93
<b>3.299.200</b>	<b>STAN SUROWY</b>				<b>1 922 058,31</b>
<b>3.299.220</b>	<b>Ściany nadziemia</b>				<b>888 607,46</b>
3.299.221	murowane	m <sup>3</sup>	923,00	81,42	75 150,66
3.299.225	o konstrukcji z drewna	m <sup>3</sup>	2 920,00	237,04	692 156,80
3.299.224	o konstrukcji metalowej	t	18 830,00	2,00	37 660,00
ind.	obudowa ścian o konstrukcji metalowej	m <sup>2</sup>	1 500,00	55,76	83 640,00
<b>3.299.230</b>	<b>Strop, sklepienia, schody, podesty</b>				<b>302 907,80</b>
<b>3.299.240</b>	<b>Ścianki działowe (z wyłączeniem wykonywanych na sucho)</b>				<b>57 360,64</b>
3.299.240	Ścianki działowe (z wyłączeniem wykonywanych na sucho)	m <sup>2</sup>	128,00	448,13	57 360,64
<b>3.299.250</b>	<b>Dach-konstrukcja</b>				<b>161 937,30</b>
3.299.254	konstrukcja drewniana	m <sup>2</sup> poł.	177,00	914,90	161 937,30
<b>3.299.260</b>	<b>Dach-pokrycie</b>				<b>311 808,40</b>
3.299.261	z blachy i lekka obudowa	m <sup>2</sup> poł.	297,00	914,90	271 725,30
3.299.267	rynny i rury spustowe	m <sup>2</sup> poł.	19,00	914,90	17 383,10
3.299.268	przeszklenia	m <sup>2</sup> poł.	5 000,00	4,54	22 700,00
<b>3.299.280</b>	<b>Izolacje nadziemia</b>				<b>105 541,79</b>
3.299.281	przeciwwilgociowe	m <sup>2</sup>	35,00	670,15	23 455,25
3.299.282	cieplne i przeciwdźwiękowe	m <sup>2</sup>	69,00	1 189,66	82 086,54
<b>3.299.290</b>	<b>Warstwy wyrównawcze pod posadzki</b>				<b>93 894,92</b>
3.299.290	Warstwy wyrównawcze pod posadzki	m <sup>2</sup>	82,00	1 145,06	93 894,92
<b>3.299.300</b>	<b>STAN WYKOŃCZENIOWY WEWNĘTRZNY</b>				<b>1 811 525,46</b>
<b>3.299.310</b>	<b>Tynki i oblicowania</b>				<b>210 707,86</b>
3.299.311	tynki, wyprawy i sztablatury	m <sup>2</sup>	46,00	2 572,96	118 356,16
3.299.312	okładziny i oblicowania	m <sup>2</sup>	214,00	431,55	92 351,70
<b>3.299.312</b>	<b>Okna i drzwi zewnętrzne</b>				<b>826 586,39</b>
ind.	witryny aluminiowe	m <sup>2</sup>	3 573,00	182,23	651 107,79
ind.	okna i drzwi zewnętrzne	m <sup>2</sup>	2 573,00	68,20	175 478,60
<b>3.299.330</b>	<b>Drzwi i okna wewnętrzne</b>				<b>423 444,00</b>
ind.	stolarka ppoż	m <sup>2</sup>	6 000,00	31,46	188 760,00
ind.	solarka bezklasowa	m <sup>2</sup>	1 800,00	130,38	234 684,00
<b>3.299.340</b>	<b>Ścianki działowe w technologiach suchych</b>				<b>8 265,14</b>
3.299.340	Ścianki działowe w technologiach suchych	m <sup>2</sup>	383,00	21,58	8 265,14
<b>3.299.350</b>	<b>Roboty malarskie</b>				<b>51 459,20</b>
3.299.350	Roboty malarskie	m <sup>2</sup>	20,00	2 572,96	51 459,20
<b>3.299.360</b>	<b>Posadzki</b>				<b>214 126,22</b>
3.299.360	Posadzki	m <sup>2</sup> p.u.	187,00	1 145,06	214 126,22
<b>3.299.380</b>	<b>Montaż wyposażenia (elementy wbudowane)</b>				<b>45 376,65</b>
3.299.380	Montaż wyposażenia (elementy wbudowane)	m <sup>2</sup> p.u.	55,00	825,03	45 376,65
<b>3.299.390</b>	<b>Inne roboty wykończeniowe wewnętrzne</b>				<b>31 560,00</b>
3.299.392	balustrady wewnętrzne	m <sup>2</sup>	1 000,00	11,56	11 560,00

ind.	wyposażenie kuchni	kpl	5 000,00	3,00	15 000,00
ind.	wyposażenie łazienek dla niepełnosprawnych	kpl	5 000,00	1,00	5 000,00
<b>3.299.400</b>	<b>STAN WYKONCZENIOWY ZEWNĘTRZNY</b>				<b>651 213,99</b>
<b>3.299.410</b>	<b>Elewacje</b>				<b>605 012,31</b>
3.299.411	tynki i wyprawy	m <sup>2</sup>	105,00	<b>361,66</b>	37 974,30
3.299.412	okładziny i oblicowania	m <sup>2</sup>	335,00	<b>638,71</b>	213 967,85
3.299.413	docieplenia	m <sup>2</sup>	318,00	1 000,37	318 117,66
3.299.392	balustrady zewnętrzne	m <sup>2</sup>	1 271,00	27,50	34 952,50
<b>3.299.490</b>	<b>Różne roboty zewnętrzne (opaski wokół budynków, inne elementy przy wejściach)</b>	m <sup>2</sup> p.u.	<b>56,00</b>	<b>825,03</b>	<b>46 201,68</b>
<b>4.299.000</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNICZNE</b>				<b>1 808 430,55</b>
<b>4.299.100</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA KANALIZACYJNE, WODOCIĄGOWE I GAZOWE</b>				<b>198 822,04</b>
4.299.110	instalacja wodociągowa	pkt pob.	1 050,00	40,00	42 000,00
4.299.120	instalacja p/pożarowa	m <sup>2</sup> p.u.	37,00	<b>825,03</b>	30 526,11
4.299.130	instalacja hydroforni	m <sup>2</sup> p.u.	31,00	<b>825,03</b>	25 575,93
4.299.140	instalacja kanalizacyjna	pkt odp.	2 518,00	40,00	100 720,00
<b>4.299.200</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA ZAOPATRZENIA W CIEPŁO</b>				<b>260 709,48</b>
4.299.240	instalacje w kotłowni	m <sup>2</sup> p.u.	179,00	<b>825,03</b>	147 680,37
4.299.240	instalacja centralnego ogrzewania	m <sup>2</sup> p.u.	137,00	<b>825,03</b>	113 029,11
<b>4.299.300</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNIKI WENTYLACYJNEJ</b>				<b>277 210,08</b>
4.299.310	wentylacja mechaniczna	m <sup>2</sup> p.u.	229,00	<b>825,03</b>	188 931,87
4.299.330	klimatyzacja	m <sup>2</sup> p.u.	107,00	<b>825,03</b>	88 278,21
<b>4.299.400</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA ELEKTRO-ENERGETYCZNE</b>				<b>460 621,02</b>
4.299.410	Tablice rozdzielcze	m <sup>2</sup> p.u.	89,00	<b>825,03</b>	73 427,67
4.299.420	Instalacja oświetleniowa	wypust	568,00	270,00	153 360,00
4.299.430	Instalacja gniazd wtykowych	wypust	323,00	270,00	87 210,00
4.299.450	Instalacje i urządzenia zasilania własnego	m <sup>2</sup> p.u.	85,00	<b>825,03</b>	70 127,55
4.299.460	Instalacja odgromowa i uziemiająca	m <sup>3</sup> k.b	4,00	973,29	3 893,16
4.299.480	Montaż zespołów energetycznych	m <sup>2</sup> p.u.	88,00	<b>825,03</b>	72 602,64
<b>4.299.500</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA TELETECHNICZNE I TECHNIKI INFORMATYCZNEJ</b>				<b>255 480,00</b>
<b>4.299.550</b>	<b>Instalacje alarmowe, dozoru i sygnalizacji</b>				<b>160 680,00</b>
4.299.551	instalacja przyzywowa i domofonowa	wypust	920,00	10,00	9 200,00
4.299.552	instalacja alarmowa, ppoż. i sygnalizacji gazów	wypust	944,00	100,00	94 400,00
4.299.553	instalacja monitoringu, CCTV i systemu kontroli dostępu	wypust	2 854,00	20,00	57 080,00
<b>4.299.560</b>	<b>Instalacje strukturalne</b>				<b>94 800,00</b>
4.299.562	instalacja sieci strukturalnych	wypust	948,00	100,00	94 800,00
<b>4.299.600</b>	<b>URZĄDZENIA TRANSPORTU BLISKIEGO</b>				<b>86 628,15</b>
4.299.610	Urządzenia dźwigowe (windowe)	m <sup>2</sup> p.u.	105,00	<b>825,03</b>	86 628,15
<b>4.299.800</b>	<b>AUTOMATYKA BUDYNKU</b>				<b>268 959,78</b>
4.299.810	Roboty sanitarne	m <sup>2</sup> p.u.	196,00	<b>825,03</b>	161 705,88
4.299.820	Roboty elektryczne	m <sup>2</sup> p.u.	130,00	<b>825,03</b>	107 253,90
<b>OGÓŁEM OBIEKT</b>					<b>6 832 785,44</b>

#### STRUKTURA CENY W OBIEKCIE

Kod	Opis	Cena całkowita w zł
1	2	3
<b>3.299.000</b>	<b>KONSTRUKCJE I ELEMENTY BUDOWLANE</b>	<b>5 024 354,89</b>
<b>3.299.100</b>	<b>STAN ZEROWY</b>	<b>639 557,13</b>
<b>3.299.100</b>	<b>STAN SUROWY</b>	<b>1 922 058,31</b>
<b>3.299.100</b>	<b>STAN WYKONCZENIOWY WEWNĘTRZNY</b>	<b>1 811 525,46</b>
<b>3.299.100</b>	<b>STAN WYKONCZENIOWY ZEWNĘTRZNY</b>	<b>651 213,99</b>
<b>4.299.000</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNICZNE</b>	<b>1 808 430,55</b>
<b>4.299.100</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA KANALIZACYJNE, WODOCIĄGOWE I GAZOWE</b>	<b>198 822,04</b>
<b>4.299.200</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA ZAOPATRZENIA W CIEPŁO</b>	<b>260 709,48</b>
<b>4.299.300</b>	<b>INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNIKI WENTYLACYJNEJ</b>	<b>277 210,08</b>

4.299.400	INSTALACJE I URZĄDZENIA ELEKTRO-ENERGETYCZNE	460 621,02
4.299.500	INSTALACJE I URZĄDZENIA TELETECHNICZNE I TECHNIKI INFORMATYCZNEJ	255 480,00
4.299.600	URZĄDZENIA TRANSPORTU BLISKIEGO	86 628,15
4.299.800	AUTOMATYKA BUDYNKU	268 959,78
	OGÓŁEM OBIEKT	6 832 785,44

**PROJEKTOWANY BUDYNEK "B" - technologia tradycyjna**

Kod	Opis	Jm.	Cena jedn. w zł	Ilość jm.	Cena całkowita w zł
1	2	3	4	5	6
<b>3.299.000</b>	<b>KONSTRUKCJE I ELEMENTY BUDOWLANE</b>				<b>601 731,28</b>
<b>3.299.100</b>	<b>STAN ZEROWY</b>				<b>104 312,11</b>
<b>3.299.110</b>	<b>Roboty ziemne</b>				<b>37 135,94</b>
3.299.111	wykonanie wykopu	m <sup>3</sup>	125,00	297,09	37 135,94
<b>3.299.120</b>	<b>Fundamenty</b>				<b>25 641,79</b>
3.299.123	betonowe	m <sup>3</sup>	1 349,00	19,01	25 641,79
<b>3.299.130</b>	<b>Ściany podziemia</b>				<b>32 458,06</b>
3.299.133	żelbetowe	m <sup>3</sup>	2 846,00	11,40	32 458,06
<b>3.299.180</b>	<b>Izolacje fundamentów i ścian podziemia</b>				<b>9 076,32</b>
3.299.181	przeciwwilgociowe	m <sup>2</sup>	51,00	95,04	4 847,04
3.299.182	cieplne i przeciwdźwiękowe	m <sup>2</sup>	89,00	47,52	4 229,28
<b>3.299.200</b>	<b>STAN SUROWY</b>				<b>205 142,83</b>
<b>3.299.220</b>	<b>Ściany nadziemia</b>				<b>57 721,02</b>
3.299.221	murowane	m <sup>3</sup>	923,00	62,54	57 721,02
<b>3.299.250</b>	<b>Dach-konstrukcja</b>				<b>39 079,83</b>
3.299.254	konstrukcja drewniana	m <sup>2</sup> poł.	177,00	220,79	39 079,83
<b>3.299.260</b>	<b>Dach-pokrycie</b>				<b>69 769,64</b>
3.299.261	z blachy i lekka obudowa	m <sup>2</sup> poł.	297,00	220,79	65 574,63
3.299.267	rynny i rury spustowe	m <sup>2</sup> poł.	19,00	220,79	4 195,01
<b>3.299.280</b>	<b>Izolacje nadziemia</b>				<b>26 656,92</b>
3.299.281	przeciwwilgociowe	m <sup>2</sup>	35,00	168,66	5 903,10
3.299.282	cieplne i przeciwdźwiękowe	m <sup>2</sup>	69,00	300,78	20 753,82
<b>3.299..290</b>	<b>Warstwy wyrównawcze pod posadzki</b>				<b>11 915,42</b>
3.299.290	Warstwy wyrównawcze pod posadzki	m <sup>2</sup>	82,00	145,31	11 915,42
<b>3.299.300</b>	<b>STAN WYKOŃCZENIOWY WEWNĘTRZNY</b>				<b>184 818,54</b>
<b>3.299.310</b>	<b>Tynki i oblicowania</b>				<b>15 693,60</b>
3.299.311	tynki, wyprawy i sztablatury	m <sup>2</sup>	46,00	320,46	2 776,56
3.299.312	okładziny i oblicowania	m <sup>2</sup>	214,00	60,36	12 917,04
<b>3.299.312</b>	<b>Okna i drzwi zewnętrzne</b>				<b>100 192,62</b>
3.299.312	Okna i drzwi zewnętrzne	m <sup>2</sup>	2 573,00	38,94	100 192,62
<b>3.299.330</b>	<b>Drzwi i okna wewnętrzne</b>				<b>27 720,00</b>
3.299.330	Drzwi i okna wewnętrzne	m <sup>2</sup>	1 800,00	15,40	27 720,00
<b>3.299.350</b>	<b>Roboty malarskie</b>				<b>6 409,20</b>
3.299.350	Roboty malarskie	m <sup>2</sup>	20,00	320,46	6 409,20
<b>3.299.360</b>	<b>Posadzki</b>				<b>27 172,97</b>
3.299.360	Posadzki		187,00	145,31	27 172,97
<b>3.299.380</b>	<b>Montaż wyposażenia (elementy wbudowane)</b>				<b>7 630,15</b>
3.299.380	Montaż wyposażenia (elementy wbudowane)	m <sup>2</sup> p.u.	55,00	138,73	7 630,15

ind.	wyposażenie kuchni	kpl	5 000,00	1,00	5 000,00
3.299.400	STAN WYKONCZENIOWY ZEWNĘTRZNY				107 457,80
3.299.410	Elewacje				99 688,92
3.299.411	tynki i wyprawy	m <sup>2</sup>	105,00	235,67	24 745,48
3.299.413	docieplenia	m <sup>2</sup>	318,00	235,67	74 943,44
3.299.490	Różne roboty zewnętrzne (opaski wokół budynków, inne elementy przy wejściach)	m <sup>2</sup> p.u.	56,00	138,73	7 768,88
4.299.000	INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNICZNE				138 752,30
4.299.100	INSTALACJE I URZĄDZENIA KANALIZACYJNE, WODOCIĄGOWE I GAZOWE				21 408,00
4.299.110	instalacja wodociągowa	pkt pob.	1 050,00	6,00	6 300,00
4.299.140	instalacja kanalizacyjna	pkt odp.	2 518,00	6,00	15 108,00
4.299.200	INSTALACJE I URZĄDZENIA ZAOPATRZENIA W CIEPŁO				19 006,01
4.299.240	instalacja centralnego ogrzewania	m <sup>2</sup> p.u.	137,00	138,73	19 006,01
4.299.300	INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNIKI WENTYLACYJNEJ				14 844,11
4.299.330	klimatyzacja	m <sup>2</sup> p.u.	107,00	138,73	14 844,11
4.299.400	INSTALACJE I URZĄDZENIA ELEKTRO-ENERGETYCZNE				63 632,18
4.299.410	Tablice rozdzielcze	m <sup>2</sup> p.u.	89,00	138,73	12 346,97
4.299.420	Instalacja oświetleniowa	wypust	568,00	30,00	17 040,00
4.299.430	Instalacja gniazd wtykowych	wypust	323,00	30,00	9 690,00
4.299.450	Instalacje i urządzenia zasilania własnego	m <sup>2</sup> p.u.	85,00	138,73	11 792,05
4.299.460	Instalacja odgromowa i uziemiająca	m <sup>3</sup> k.b	4,00	138,73	554,92
4.299.480	Montaż zespołów energetycznych	m <sup>2</sup> p.u.	88,00	138,73	12 208,24
4.299.500	INSTALACJE I URZĄDZENIA TELETECHNICZNE I TECHNIKI INFORMATYCZNEJ				19 862,00
4.299.550	Instalacje alarmowe, dozoru i sygnalizacji				15 122,00
4.299.551	instalacja przyzywowa i domofonowa	wypust	920,00	2,00	1 840,00
4.299.552	instalacja alarmowa, ppoż. i sygnalizacji gazów	wypust	944,00	5,00	4 720,00
4.299.553	instalacja monitoringu, CCTV i systemu kontroli dostępu	wypust	2 854,00	3,00	8 562,00
4.299.560	Instalacje strukturalne				4 740,00
4.299.562	instalacja sieci strukturalnych	wypust	948,00	5,00	4 740,00
OGÓŁEM OBIEKT					740 483,58

#### STRUKTURA CENY W OBIEKCIE

Kod	Opis	Cena całkowita w zł
1	2	3
3.299.000	KONSTRUKCJE I ELEMENTY BUDOWLANE	601 731,28
3.299.100	STAN ZEROWY	104 312,11
3.299.100	STAN SUROWY	205 142,83
3.299.100	STAN WYKONCZENIOWY WEWNĘTRZNY	184 818,54
3.299.100	STAN WYKONCZENIOWY ZEWNĘTRZNY	107 457,80
4.299.000	INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNICZNE	138 752,30
4.299.100	INSTALACJE I URZĄDZENIA KANALIZACYJNE, WODOCIĄGOWE I GAZOWE	21 408,00
4.299.200	INSTALACJE I URZĄDZENIA ZAOPATRZENIA W CIEPŁO	19 006,01
4.299.300	INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNIKI WENTYLACYJNEJ	14 844,11
4.299.400	INSTALACJE I URZĄDZENIA ELEKTRO-ENERGETYCZNE	63 632,18
4.299.500	INSTALACJE I URZĄDZENIA TELETECHNICZNE I TECHNIKI INFORMATYCZNEJ	19 862,00
OGÓŁEM OBIEKT		740 483,58

PROJEKTOWANY BUDYNEK "B" - technologia szkieletowa

Kod	Opis	Jm.	Cena jedn. w zł	Ilość jm.	Cena całkowita w zł
1	2	3	4	5	6
<b>3.299.000</b>	<b>KONSTRUKCJE I ELEMENTY BUDOWLANE</b>				<b>726 616,31</b>
<b>3.299.100</b>	<b>STAN ZEROWY</b>				<b>104 312,11</b>
<b>3.299.110</b>	<b>Roboty ziemne</b>				<b>37 135,94</b>
3.299.111	wykonanie wykopu	m <sup>3</sup>	125,00	297,09	37 135,94
<b>3.299.120</b>	<b>Fundamenty</b>				<b>25 641,79</b>
3.299.123	betonowe	m <sup>3</sup>	1 349,00	19,01	25 641,79
<b>3.299.130</b>	<b>Ściany podziemia</b>				<b>32 458,06</b>
3.299.133	żelbetowe	m <sup>3</sup>	2 846,00	11,40	32 458,06
<b>3.299.180</b>	<b>Izolacje fundamentów i ścian podziemia</b>				<b>9 076,32</b>
3.299.181	przeciwwilgociowe	m <sup>2</sup>	51,00	95,04	4 847,04
3.299.182	cieplne i przeciwdźwiękowe	m <sup>2</sup>	89,00	47,52	4 229,28
<b>3.299.200</b>	<b>STAN SUROWY</b>				<b>330 027,86</b>
<b>3.299.220</b>	<b>Ściany nadziemia</b>				<b>182 606,05</b>
3.299.225	o konstrukcji z drewna	m <sup>3</sup>	2 920,00	62,54	182 606,05
<b>3.299.250</b>	<b>Dach-konstrukcja</b>				<b>39 079,83</b>
3.299.254	konstrukcja drewniana	m <sup>2</sup> poł.	177,00	220,79	39 079,83
<b>3.299.260</b>	<b>Dach-pokrycie</b>				<b>69 769,64</b>
3.299.261	z blachy i lekka obudowa	m <sup>2</sup> poł.	297,00	220,79	65 574,63
3.299.267	rynny i rury spustowe	m <sup>2</sup> poł.	19,00	220,79	4 195,01
<b>3.299.280</b>	<b>Izolacje nadziemia</b>				<b>26 656,92</b>
3.299.281	przeciwwilgociowe	m <sup>2</sup>	35,00	168,66	5 903,10
3.299.282	cieplne i przeciwdźwiękowe	m <sup>2</sup>	69,00	300,78	20 753,82
<b>3.299..290</b>	<b>Warstwy wyrównawcze pod posadzki</b>				<b>11 915,42</b>
<b>3.299.300</b>	<b>STAN WYKONCZENIOWY WEWNĘTRZNY</b>				<b>184 818,54</b>
<b>3.299.310</b>	<b>Tynki i oblicowania</b>				<b>15 693,60</b>
3.299.311	tynki, wyprawy i sztalatury	m <sup>2</sup>	46,00	320,46	2 776,56
3.299.312	okładziny i oblicowania	m <sup>2</sup>	214,00	60,36	12 917,04
<b>3.299.312</b>	<b>Okna i drzwi zewnętrzne</b>				<b>38,94</b>
<b>3.299.330</b>	<b>Drzwi i okna wewnętrzne</b>				<b>27 720,00</b>
3.299.350	Roboty malarskie	m <sup>2</sup>	20,00	320,46	6 409,20
<b>3.299.360</b>	<b>Posadzki</b>				<b>27 172,97</b>
<b>3.299.380</b>	<b>Montaż wyposażenia (elementy wbudowane)</b>				<b>7 630,15</b>
		m <sup>2</sup> p.u.	55,00	138,73	

ind.	wyposażenie kuchni	kpl	5 000,00	1,00	5 000,00
3.299.400	STAN WYKONCZENIOWY ZEWNĘTRZNY				107 457,80
3.299.410	Elewacje				99 688,92
3.299.411	tynki i wyprawy	m <sup>2</sup>	105,00	235,67	24 745,48
3.299.413	docieplenia	m <sup>2</sup>	318,00	235,67	74 943,44
3.299.490	Różne roboty zewnętrzne (opaski wokół budynków, inne elementy przy wejściach)	m <sup>2</sup> p.u.	56,00	138,73	7 768,88
4.299.000	INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNICZNE				138 752,30
4.299.100	INSTALACJE I URZĄDZENIA KANALIZACYJNE, WODOCIĄGOWE I GAZOWE				21 408,00
4.299.110	instalacja wodociągowa	pkt pob.	1 050,00	6,00	6 300,00
4.299.140	instalacja kanalizacyjna	pkt odp.	2 518,00	6,00	15 108,00
4.299.200	INSTALACJE I URZĄDZENIA ZAOPATRZENIA W CIEPŁO				19 006,01
4.299.240	instalacja centralnego ogrzewania	m <sup>2</sup> p.u.	137,00	138,73	19 006,01
4.299.300	INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNIKI WENTYLACYJNEJ				14 844,11
4.299.330	klimatyzacja	m <sup>2</sup> p.u.	107,00	138,73	14 844,11
4.299.400	INSTALACJE I URZĄDZENIA ELEKTRO-ENERGETYCZNE				63 632,18
4.299.410	Tablice rozdzielcze	m <sup>2</sup> p.u.	89,00	138,73	12 346,97
4.299.420	Instalacja oświetleniowa	wypust	568,00	30,00	17 040,00
4.299.430	Instalacja gniazd wtykowych	wypust	323,00	30,00	9 690,00
4.299.450	Instalacje i urządzenia zasilania własnego	m <sup>2</sup> p.u.	85,00	138,73	11 792,05
4.299.460	Instalacja odgromowa i uziemiająca	m <sup>3</sup> k.b	4,00	138,73	554,92
4.299.480	Montaż zespołów energetycznych	m <sup>2</sup> p.u.	88,00	138,73	12 208,24
4.299.500	INSTALACJE I URZĄDZENIA TELETECHNICZNE I TECHNIKI INFORMATYCZNEJ				19 862,00
4.299.550	Instalacje alarmowe, dozoru i sygnalizacji				15 122,00
4.299.551	instalacja przyzywowa i domofonowa	wypust	920,00	2,00	1 840,00
4.299.552	instalacja alarmowa, ppoż. i sygnalizacji gazów	wypust	944,00	5,00	4 720,00
4.299.553	instalacja monitoringu, CCTV i systemu kontroli dostępu	wypust	2 854,00	3,00	8 562,00
4.299.560	Instalacje strukturalne				4 740,00
4.299.562	instalacja sieci strukturalnych	wypust	948,00	5,00	4 740,00
	OGÓŁEM OBIEKT				865 368,61

STRUKTURA CENY W OBIEKCIE

Kod	Opis	Cena całkowita w zł
1	2	3
3.299.000	KONSTRUKCJE I ELEMENTY BUDOWLANE	726 616,31
3.299.100	STAN ZEROWY	104 312,11
3.299.100	STAN SUROWY	330 027,86
3.299.100	STAN WYKONCZENIOWY WEWNĘTRZNY	184 818,54
3.299.100	STAN WYKONCZENIOWY ZEWNĘTRZNY	107 457,80
4.299.000	INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNICZNE	138 752,30
4.299.100	INSTALACJE I URZĄDZENIA KANALIZACYJNE, WODOCIĄGOWE I GAZOWE	21 408,00
4.299.200	INSTALACJE I URZĄDZENIA ZAOPATRZENIA W CIEPŁO	19 006,01
4.299.300	INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNIKI WENTYLACYJNEJ	14 844,11
4.299.400	INSTALACJE I URZĄDZENIA ELEKTRO-ENERGETYCZNE	63 632,18
4.299.500	INSTALACJE I URZĄDZENIA TELETECHNICZNE I TECHNIKI INFORMATYCZNEJ	19 862,00
	OGÓŁEM OBIEKT	865 368,61

**PARKING I CHODNIKI**

Kod	Opis	Jm.	Cena jedn. w zł	Ilość jm.	Cena całkowita w zł
1	2	3	4	5	6
<b>D-01.00.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				<b>3 677,02</b>
D-01.01.01.10	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg	km	4 618,16	0,19	854,36
D-01.02.02.10	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	m <sup>3</sup>	10,15	278,04	2 822,66
D-01.02.04.50	Rozbiórki elementów ogrodzeń lub poręczy ochronnych	m	38,92	0,00	0,00
<b>D-02.00.00.00</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				<b>141 642,61</b>
D-02.03.01.10	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-VI	m <sup>3</sup>	104,40	1 356,73	141 642,61
<b>D-03.00.00.00</b>	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>				<b>4 613,03</b>
D-03.06.01.20	Regulacja studzienek rewizyjnych	szt.	659,00	7,00	4 613,03
<b>D-04.00.00.00</b>	<b>PODBUDOWY</b>				<b>274 884,35</b>
D-04.01.01.30	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruntach kat. I-VI	m <sup>2</sup>	3,34	2 713,46	9 052,10
D-04.02.01.10	Warstwa odsączająca z piasku	m <sup>2</sup>	9,54	2 713,46	25 886,41
D-04.04.04.10	Podbudowa z tłucznia kamiennego (sortowanego), warstwa dolna	m <sup>2</sup>	52,96	2 713,46	143 693,99
D-04.04.04.20	Podbudowa z tłucznia kamiennego (sortowanego), warstwa górna	m <sup>2</sup>	35,47	2 713,46	96 251,85
<b>D-05.00.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>				<b>269 403,11</b>
D-05.03.20.10	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej	m <sup>2</sup>	139,25	1 934,70	269 403,11
<b>D-06.00.00.00</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				<b>16 833,00</b>
D-06.01.01.10	Plantowanie i umocnienie skarp przez obsianie	m <sup>2</sup>	7,33	250,00	1 833,00
D-06.01.01.20	Umocnienie skarp przez humusowanie z obsianiem	m <sup>2</sup>	15,30	250,00	3 825,00
D-06.01.01.30	Umocnienie skarp i rowów przez darniowanie	m <sup>2</sup>	44,70	250,00	11 175,00
<b>D-07.00.00.00</b>	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>				<b>3 826,22</b>
D-07.02.01.40	Pionowe znaki drogowe-pojedyncze	km	20 682,25	0,19	3 826,22
<b>ZIELEN</b>					<b>96 552,00</b>
	Zagospodarowanie trawników, zieleni	m <sup>2</sup>	12,00	8 046,00	96 552,00
<b>D-08.00.00.00</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>				<b>403 525,58</b>
D-08.01.01.10	Krawężniki betonowe na ławie betonowej	m	78,36	491,50	38 513,94
D-08.02.02.10	Wykonanie chodników z brukowej kostki betonowej	m <sup>2</sup>	133,45	778,00	103 825,66
D-08.03.01.10	Ustawienie obrzeży betonowych	m	35,18	482,70	16 983,32
<b>720</b>	<b>ROBOTY KABLOWE</b>				
720.10	Układanie kabli energetycznych	m	20,82	450,00	9 369,00
720.50	Montaż osprzętu kablowego	szt.	78,61	20,00	1 572,24
<b>740</b>	<b>OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE</b>				
740.10	Słupy oświetleniowe	szt.	1 772,42	12,00	21 269,09
740.30	Elementy oświetlenia	szt.	2 012,75	12,00	24 152,98
<b>770</b>	<b>UZIEMIENIA</b>				
770.20	Montaż uzemień	m	446,47	415,00	185 285,88
<b>780</b>	<b>BADANIA I POMIARY</b>				
780.10	Pomiary	m	2,95	865,00	2 553,48
<b>OGÓŁEM OBIEKT</b>					<b>1 214 956,91</b>

**STRUKTURA CENY W OBIEKCIE**

Kod	Opis	Cena całkowita w zł
1	2	3
D-01.00.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	3 677,02
D-02.00.00.00	ROBOTY ZIEMNE	141 642,61
D-03.00.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	4 613,03
D-04.00.00.00	PODBUDOWY	274 884,35
D-05.00.00.00	NAWIERZCHNIE	269 403,11
D-06.00.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	16 833,00
D-07.00.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	3 826,22
	ZIELEN	96 552,00
D-08.00.00.00	ELEMENTY ULIC	403 525,58

OGÓŁEM OBIEKT	1 214 956,91
---------------	--------------

**SIEĆ WODOCIĄGOWA**

Kod	Opis	Jm.	Cena jedn. w zł	Ilość jm.	Cena całkowita w zł
1	2	3	4	5	6
<b>551</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				<b>6 285,51</b>
551.20	Wykopy i zasypka	m <sup>3</sup>	76,19	82,50	6 285,51
<b>554</b>	<b>RUROCIĄGI Z UZBROJENIEM</b>				<b>30 934,22</b>
554.10	Podłoża pod rurociągi	m <sup>3</sup>	325,75	12,00	3 909,02
554.20	Montaż rurociągów	m	127,79	150,00	19 168,20
554.30	Montaż armatury i uzbrojenia	m	41,28	150,00	6 192,00
554.40	Próby i badania	m	11,10	150,00	1 665,00
<b>OGÓŁEM OBIEKT</b>					<b>37 219,73</b>

**STRUKTURA CENY W OBIEKCIE**

Kod	Opis	Cena całkowita w zł
1	2	3
<b>551</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	<b>6 285,51</b>
<b>554</b>	<b>RUROCIĄGI Z UZBROJENIEM</b>	<b>30 934,22</b>
<b>OGÓŁEM OBIEKT</b>		<b>37 219,73</b>

**PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE**

Kod	Opis	Jm.	Cena jedn. w zł	Ilość jm.	Cena całkowita w zł
1	2	3	4	5	6
<b>551</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				<b>13 382,69</b>
551.20	Wykopy i zasypka	m <sup>3</sup>	241,01	55,53	13 382,69
<b>554</b>	<b>RUROCIĄGI Z UZBROJENIEM</b>				<b>63 859,16</b>
554.10	Podłoża pod rurociągi	m <sup>3</sup>	110,24	10,10	1 113,02
554.20	Montaż rurociągów	m	101,80	126,20	12 846,66
554.30	Montaż armatury i uzbrojenia	m	270,18	126,20	34 096,72
554.40	Próby i badania	m	125,22	126,20	15 802,76
<b>OGÓŁEM OBIEKT</b>					<b>77 241,85</b>

**STRUKTURA CENY W OBIEKCIE**

Kod	Opis	Cena całkowita w zł
1	2	3
<b>551</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	<b>13 382,69</b>
<b>554</b>	<b>RUROCIĄGI Z UZBROJENIEM</b>	<b>63 859,16</b>
<b>OGÓŁEM OBIEKT</b>		<b>77 241,85</b>

**SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ**

Kod	Opis	Jm.	Cena jedn. w zł	Ilość jm.	Cena całkowita w zł
1	2	3	4	5	6
<b>551</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				<b>27 024,36</b>
551.20	Wykopy i zasypka	m <sup>3</sup>	245,68	110,00	27 024,36
<b>553</b>	<b>KONSTRUKCJE BUDOWLANE</b>				<b>54 430,90</b>
553.11	Podłoża pod kanały	m <sup>3</sup>	209,99	20,00	4 199,76
ind.	Studnia z przepompownią ścieków	szt.	45 000,00	1,00	45 000,00
553.22	Studnie rewizyjne i studzienki kanalizacyjne	szt.	5 231,14	1,00	5 231,14
<b>554</b>	<b>RUROCIĄGI Z UZBROJENIEM</b>				<b>6 624,38</b>
554.20	Montaż rurociągów	m	174,06	26,00	4 525,56
554.40	Próby i badania	m	80,72	26,00	2 098,82
<b>OGÓŁEM OBIEKT</b>					<b>88 079,64</b>

**STRUKTURA CENY W OBIEKCIE**

Kod	Opis	Cena całkowita w zł
1	2	3
<b>551</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	<b>27 024,36</b>
<b>553</b>	<b>KONSTRUKCJE BUDOWLANE</b>	<b>54 430,90</b>
<b>554</b>	<b>RUROCIĄGI Z UZBROJENIEM</b>	<b>6 624,38</b>
<b>OGÓŁEM OBIEKT</b>		<b>88 079,64</b>

**PRZYŁĄCZE DO SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ**

Kod	Opis	Jm.	Cena jedn. w zł	Ilość jm.	Cena całkowita w zł
1	2	3	4	5	6
<b>551</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				<b>10 568,33</b>
551.20	Wykopy i zasypka	m <sup>3</sup>	237,62	44,48	10 568,33
<b>553</b>	<b>KONSTRUKCJE BUDOWLANE</b>				<b>11 666,01</b>
553.11	Podłoża pod kanały	m <sup>3</sup>	202,99	5,93	1 203,74
553.22	Studnie rewizyjne i studzienki kanalizacyjne	szt.	5 231,14	2,00	10 462,27
<b>554</b>	<b>RUROCIĄGI Z UZBROJENIEM</b>				<b>10 085,51</b>
554.20	Montaż rurociągów	m	146,23	59,30	8 671,56
554.40	Próby i badania	m	23,84	59,30	1 413,95
<b>OGÓŁEM OBIEKT</b>					<b>32 319,85</b>

**STRUKTURA CENY W OBIEKCIE**

Kod	Opis	Cena całkowita w zł
1	2	3
<b>551</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	<b>10 568,33</b>
<b>553</b>	<b>KONSTRUKCJE BUDOWLANE</b>	<b>11 666,01</b>
<b>554</b>	<b>RUROCIĄGI Z UZBROJENIEM</b>	<b>10 085,51</b>
<b>OGÓŁEM OBIEKT</b>		<b>32 319,85</b>

**PRZYŁĄCZE DO SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ**

Kod	Opis	Jm.	Cena jedn. w zł	Ilość jm.	Cena całkowita w zł
1	2	3	4	5	6
<b>551</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				<b>40 361,26</b>
551.20	Wykopy i zasypka	m <sup>3</sup>	238,76	169,04	40 361,26
<b>553</b>	<b>KONSTRUKCJE BUDOWLANE</b>				<b>169 997,38</b>
553.22	Studnie rewizyjne i studzienki kanalizacyjne	szt.	6 622,73	20,00	132 454,56
553.26	Zbiorniki retencyjne na wody opadowe	m <sup>3</sup> poj.czynnej	1 564,28	24,00	37 542,82
<b>554</b>	<b>RUROCIĄGI Z UZBROJENIEM</b>				<b>53 382,64</b>
554.10	Podłoża pod rurociągi	m <sup>3</sup>	296,75	30,74	9 120,55
554.20	Montaż rurociągów	m	78,47	307,35	24 117,14
554.40	Próby i badania	m	65,54	307,35	20 144,95
<b>OGÓŁEM OBIEKT</b>					<b>263 741,28</b>

**STRUKTURA CENY W OBIEKCIE**

Kod	Opis	Cena całkowita w zł
1	2	3
<b>551</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	<b>40 361,26</b>
<b>553</b>	<b>KONSTRUKCJE BUDOWLANE</b>	<b>169 997,38</b>
<b>554</b>	<b>RUROCIĄGI Z UZBROJENIEM</b>	<b>53 382,64</b>
<b>OGÓŁEM OBIEKT</b>		<b>263 741,28</b>

# OGRODZENIE

Kod	Opis	Jm.	Cena jedn. w zł	Ilość jm.	Cena całkowita w zł
1	2	3	4	5	6
	<b>OGRODZENIE TYP 1</b>				<b>88 257,50</b>
	Ogrodzenie modułowe, pionowe profile	m2	550,00	118,65	65 257,50
	Ogrodzenie murowane	m2	400,00	22,50	9 000,00
	Furtka	kpl.	2 000,00	1,00	2 000,00
	Brama z automatyką	kpl.	12 000,00	1,00	12 000,00
	<b>OGRODZENIE TYP 2</b>				<b>142 667,82</b>
	Ogrodzenie panelowe 3d (panel+montaż na podmurówce)	mb	250,00	420,50	105 125,00
	Furtka	szt.	1 564,28	24,00	37 542,82
<b>OGÓŁEM OBIEKT</b>					<b>230 925,32</b>

## STRUKTURA CENY W OBIEKCIE

Kod	Opis	Cena całkowita w zł
1	2	3
	<b>OGRODZENIE TYP 1</b>	<b>88 257,50</b>
	<b>OGRODZENIE TYP 2</b>	<b>142 667,82</b>
<b>OGÓŁEM OBIEKT</b>		<b>230 925,32</b>