

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej w Zawdzkiej Woli- ROZBUDOWA O CZĘŚĆ OSP						
1		SZPITAL W BARCZEWIE				
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9				
1	KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²	24.00	5.98	143.52
2	KNR 4-04 0305-04	Rozebranie wieńca i podciągów jako niezależnych konstrukcji przy grubości węższego boku do 24 cm	m ³	0.86	3008.63	2587.42
3	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	7.86	271.79	2136.27
4	KNR 4-01 0349-05	Rozebranie fundamentów na zaprawie cementowej	m ³	3.28	440.78	1445.76
5	KNR 7-28 0101-02	Rozbiórka posadzek betonowych w części świetlicy gr 10 cm	m ³	1.83	520.41	952.35
6	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	15.85	5.61	88.92
7	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	9.60	4.11	39.46
8	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	3.17	11.22	35.57
9	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³	5.11	91.97	469.97
10	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km (masę elementu przyjęto szacunkowo)	kg	28.62	0.16	4.58
1.2		ROBOTY ZIEMNE CPV 45111200-0				
11	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³	28.71	157.02	4508.04
12	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III)	m ³	1.94	156.48	303.57
1.3		FUNDAMENTY CPV 45262300-4, CPV 45262300-4, CPV 45262310-7				
13	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym.	m ³	2.87	477.56	1370.60
14	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	kg	49.02	4.81	235.79
15	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	kg	181.06	4.53	820.20
16	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0.22	482.85	106.23
17	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu z betonu B20	m ³	6.32	500.41	3162.59
18	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0.31	783.28	242.82
19	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej -ściany murowane z bloczków betonowych B15 na zaprawie cementowej marki 5MPa	m ³	7.52	676.48	5087.13
20	KNR-W 2-01 0302-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku przyczepami samowyladowczymi na odległość do 0.5 km (kat. gruntu III)	m ³	4.37	121.05	528.99
21	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 tynki istniejących ścian fundamentowych	m ²	13.66	12.34	168.56
22	ZKNR C-1 0101-02	. Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	13.66	9.57	130.73
23	KNR 2-02 0603-07	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	43.56	16.82	732.68

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
24 d.1. 3	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²	43.56	10.00	435.60
25 d.1. 3	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	31.35	58.92	1847.14
26 d.1. 3	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	31.35	16.82	527.31
27 d.1. 3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	40.76	27.65	1127.01
28 d.1. 3	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	13.14	1.85	24.31
29 d.1. 3	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	13.14	7.74	101.70
1.4		KONSTRUKCJE MUROWE				
1.4. 1		ŚCIANY NADZIEMIA				
30 d.1. 4.1	KNR 2-02 0107-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24 cm	m ²	149.40	124.87	18655.58
31 d.1. 4.1	KNR-W 2-02 0132-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.	3.00	57.95	173.85
1.4. 2		PODCIĄGI, BELKI, WIEŃCE ORAZ NADPROŻA SŁUPY ŻELBETOWE CPV 45262300-4				
32 d.1. 4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	kg	252.90	4.53	1145.64
33 d.1. 4.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	kg	89.30	4.81	429.53
34 d.1. 4.2	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	2.26	783.91	1771.64
35 d.1. 4.2	KNR 2-02 0210-01	Nadproża ii podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0.41	956.88	392.32
36 d.1. 4.2	KNR 2-02 0210-01	Wieńce żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	2.09	956.88	1999.88
37 d.1. 4.2	analiza indywidualna	Przygotowanie i montaż marek stalowych	szt	3.00	0.00	0.00
1.5		ROBOTY MUROWE CPV 45262522-6,CPV 45453000-7, CPV 45442141-4				
1.5. 1		ZAMUROWANIA CPV 45262522-6,CPV 45453000-7, CPV 45442141-4				
38 d.1. 5.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³	3.80	1210.91	4601.46
1.5. 2		ŚCIANKI DZIAŁOWE CPV 45262522-6,CPV 45453000-7, CPV 45442141-4				
39 d.1. 5.2	KNR AT-27 0304-01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa gr. 3 mm podwałnienie betonowej z wywiniciem 30 cm do góry	m ²	17.68	118.25	2090.66
40 d.1. 5.2	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²	33.08	111.41	3685.44
41 d.1. 5.2	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0.24	956.88	229.65
42 d.1. 5.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	kg	49.95	4.81	240.26
43 d.1. 5.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	kg	41.57	4.53	188.31
44 d.1. 5.2	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpałdowanie) ścianek gr 12 cm pod stropem	m ²	9.49	94.13	893.29
1.5. 3		PRZEWODY WENTYLACYJNE CPV 45262522-6,CPV 45453000-7				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
45 d.1. 02 5.3	KNR 2-17 0112-	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 150 mm łączone profilami kołnierzo- nasuwkowymi - udział kształtek do 65 %	m ²	0.07	560.38	39.23
46 d.1. 02 5.3	KNR 2-17 0112-	Wentylatory wyciągowe mechaniczne i grawitacyjne w otworach sufitowych	m ²	4.00	280.00	1120.00
47 d.1. 0723-01 5.3	TZKNBK XXII	Krata-przysłonka o bardzo ozdobnym wystroju, rama ze stali okrągłej lub płaskiej, połączona z ramą wewnętrzną łańcuchem z elips ze stali okrągłej, elementy w kształcie esów, pastorałów połączone kulami i obejmkami, w części środkowej gałązka	m ²	0.36	5682.61	2045.74
1.6		DACH-POKRYCIE I IZOLACJE CPV 45321000-3, CPV 45321000-3, CPV 45261100-5, CPV 45442300-0,CPV 45261210-9				
48 d.1. 01 6	KNR 2-02 0406-	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	6.37	1833.98	11682.45
49 d.1. 6		Płyta dachowa samonośna gr 18 cm z podwójnym falistą powłoką dostawa i montaż	m ²	96.00	160.00	15360.00
1.7		ORYNNOWANIE I OBRÓBKI BLACHARSKIE CPV 45261320-3				
50 d.1. 02 7	KNR 2-02 0506-	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej w kolorze jasnoszarym	m ²	95.48	108.21	10331.89
1.8		STOLARKA CPV 45422100-8				
51 d.1. 50a 8	KNPnRPDE 21-	Demontaż drzwi	kpl.	3.00	29.91	89.73
52 d.1. 02 8	KNR 2-02 1017-	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone- (okleinowane w kolorze naturalnym)	m ²	11.20	307.27	3441.42
53 d.1. 04 8	KNR 2-02 1019-	brama wjazdowa OSP	m ²	12.24	452.05	5533.09
54 d.1. 05 8	KNNR 7 0503-	Okna otwierane o powierzchni do 2 m2 aluminiowe-poz.zast.	m ²	2.54	235.30	597.66
55 d.1. 12 8	KNR 4-01 0354-	Wykucie z muru podokienników w starej części szpitala	m	2.40	31.78	76.27
56 d.1. 02 8	KNR 2-02 0129-	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt	1.75	353.44	618.52
57 d.1. 2119-02 8	KNR-W 2-02	Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 30 cm - skały osadowe	m	1.75	439.96	769.93
1.9		ŚLUSARKA CPV 45262400-5				
58 d.1. 01 9	KNNR 7 0506-	Aluminiowe daszki nad drzwiami-2x10 mm szkło bez-pieczne hartowane	m ²	3.24	141.43	458.23
59 d.1. analiza indywidualna		Koszt zakupu daszków	m ²	3.24	538.50	1744.74
1.10		TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE CPV 45410000-4, CPV 45321000-3, CPV 45442141-4				
60 d.1. 05 10	KNR 4-01 0701-	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²	46.00	12.34	567.64
61 d.1. analiza indywidualna		Rozebranie istniejącej izolacji	m ²	10.35	5.83	60.34
62 d.1. 0101-02 10	ZKNR C-1	Oczyszczenie i zmycie podłoża preparatem np.Fassade-nabbeizer	m ²	13.80	27.61	381.02
63 d.1. 0404-05 10	ZKNR C-1	Odgryzanie ścian o powierzchni ponad 5,0 m2 przez jednokrotne smarowanie np. StoPrim Fungal-poz.zast.	m ²	46.00	8.26	379.96
64 d.1. 0101-07 10	ZKNR C-1	Jednokrotne wzmacniające gruntowanie podłoża preparatem np. StoPrim Grundex-poz.zast.	m ²	46.00	18.62	856.52
65 d.1. 0408-03 10	ZKNR C-1	Wykonanie obrzutki pokrywającej z StoMurisol VS na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu-poz.zast.	m ²	235.56	26.84	6322.43
66 d.1. 02 10	KNR 2-02 0802-	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach	m ²	6.00	27.29	163.74

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
67 d.1. 02 10	KNR 2-02 2009-	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	241.56	13.96	3372.18
68 d.1. 0401-01 10	KNR AT-27	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²	20.00	18.37	367.40
1.11		ROBOTY MALARSKIE CPV 45442110-1				
69 d.1. 03 11	KNR 2-02 1505-	Dwukrotne malowanie farbami np. StoSil In powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem np. StoPrim Silikat-poz.zast.	m ²	241.56	12.77	3084.72
1.12		PODŁOGI I POSADZKI CPV 45431100-8, CPV 45321000-3, CPV 45321000-3				
70 d.1. 01 12	KNR 2-02 1101-	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton B-10 gr.15cm	m ³	8.30	477.56	3963.75
71 d.1. 05 12	KNR 2-02 0604-	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m ²	83.00	24.77	2055.91
72 d.1. 03 12	KNR 2-02 0609-	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 10cm	m ²	82.00	23.48	1925.36
73 d.1. 12	137,22	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	82.00	26.64	2184.48
74 d.1. 02 12	KNR 2-02 1102-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²	82.00	30.75	2521.50
75 d.1. 03 12	KNR 2-02 1102-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm. Warstwa gr. 50mm	m ²	82.00	5.57	456.74
76 d.1. 1130-02 12	NNRNKB 202	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² -wylewka wyrównawcza NC 150 UZIN gr.4mm	m ²	82.00	30.04	2463.28
77 d.1. 01 12	KNR 2-02 1118-	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża z cokolikami	m ²	62.00	15.62	968.44
78 d.1. 09 12	KNR 2-02 1118-	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną z cokolikami	m ²	20.00	114.42	2288.40
1.13		IZOLACJE CPV 45321000-3, CPV 45320000-6				
79 d.1. 0402-06 13	ZKNR C-1	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach trudnodostępnych o powierzchni ponad 5,0 m ² przy użyciu szczotek mechanicznych	m ²	3.00	6.36	19.08
80 d.1. 0201-01 13	KNR AT-27	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szłamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu np. StoMurisol BD 1K	m ²	5.40	75.08	405.43
1.14		ELEWACJE CPV 45321000-3, CPV 45442110-1, CPV 45453000-7, CPV 45320000-6				
81 d.1. 0101-02 14	ZKNR C-1	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	130.00	9.57	1244.10
82 d.1. 01 14	KNR 0-33 0123-	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian -ponowne kołkowanie istniejącego ocieplenia kołkami z trzpieniem metalowym w ilości 5-6 szt. na m ²	szt.	161.35	3.39	546.98
83 d.1. 01 14	KNR 0-33 0127-	Tynki elewacyjne silikatowe wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia -grunowanie warstwa pośrednia np. StoPrep Miral	m ²	161.35	7.38	1190.76
84 d.1. 05 14	KNR 0-33 0101-	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne)	m ²	161.35	37.56	6060.31
85 d.1. 0304-06 14	KNR AT-26	Wzmocnienie powierzchni preparatami płynnymi - natryskowo -zagruntowanie powierzchni przed renowacją np.Sto-Prim Grundex	m ²	161.35	16.62	2681.64
86 d.1. 0101-05 14	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofilacja spoin w murach z cegły	m ²	161.35	37.77	6094.19
87 d.1. 02 14	KNR 2-02 1604-	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²	161.35	25.06	4043.43
88 d.1. 0501-03 14	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy Baunit GranoporPutz -wykonany ręcznie na ścianach	m ²	161.35	28.48	4595.25
1.15		RÓŻNE ELEMENTY WEWNĘTRZNE I ZEWNĘTRZNE				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
89 d.1. 15	analiza indywi- dualna	odbojniki drzwi wewnętrznych	szt	5.00	20.00	100.00
90 d.1. 15	KNR 2-02 0508- 05 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm - z blachy powlekanej w kolorze jasnoszarym	m	16.15	53.69	867.09
91 d.1. 15	KNR 2-02 0510- 04 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy powlekanej w kolorze jasnoszarym	m	8.00	54.04	432.32
Razem dział: SZPITAL W BARCZEWIE						182435.62
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						182435.62
Podatek VAT						41960.19
Ogółem wartość kosztorysowa robót						224395.81

Słownie: dwieście dwadzieścia cztery tysiące trzysta dziewięćdziesiąt pięć i 81/100 zł