

**PRZEDMIAR ROBÓT 016-01-003**

Budowa: Adaptacja - zmiana sposobu użytkowania Dworu na Ośrodek Pamięci  
Generała Władysława Sikorskiego  
Obiekt: Parchanie działka nr 101/35 - Gmina Dąbrowa Biskupia 0400702-2  
Obręb ewidencyjny - 0015 Parchanie  
Rodzaj robót: Roboty budowlane  
Lokalizacja: Parchanie gmina Dąbrowa Biskupia dz.nr 101/35  
Zamawiający: Gmina Dąbrowa Biskupia  
-  
88-133 Dąbrowa Biskupia; ul. Topolowa 2

PRZEDMIAR 016-01-003

Strona 1

SYKAL-002379

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
4	Piwnica				
4.1	Piwnica rozebranie posadzki z podłożem i skucie tynków piwnicy				
4.1	10	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm rozebranie posadzki z podłożem	m <sup>3</sup>	5,806
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Posadzka z podłożem	(3,83*5,34+3,57*4,36+1,22*3,57+1,30*1,40+2,80*5,11+5,60*5,11+2,28*5,11)*0,06	5,806
4.1	20	KNR 401-01-06-01-00	Wykop wew. budynku na dł 20 cm obm.j.w.	m <sup>3</sup>	19,354
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Wykop wew. budynku	96,768*0,20	19,354
4.1	30	KNR 401-01-06-05-00	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>	25,160
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Obm.j.w.	5,806+19,354	25,160
4.1	40	KNR 401-07-01-08-00	Odbicie na stropach tynków cementowo-wapiennych o pow do 5 m <sup>2</sup> obm.j.w. * 50%	m <sup>2</sup>	48,384
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Obm.j.w.	96,768*0,50	48,384
4.1	50	KNR 401-07-01-02-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapiennych o pow do 5 m <sup>2</sup> 50 %	m <sup>2</sup>	91,776
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Ściany piwnic	(3,83+5,34)*2*1,92*0,5	17,606
		2	Ściany piwnic	(3,57+4,36)*2*1,92*0,5-1,40*1,92*0,5	13,882
		3	Ściany piwnic	(3,57+2,52)*2*1,92*0,5-1,40*1,92*0,5	10,349
		4	Ściany piwnic	(2,80+5,11)*2*1,92*0,5	15,187
		5	Ściany piwnic	(5,60+5,11)*2*1,92*0,5	20,563
		6	Ściany piwnic	(2,28+5,11)*2*1,92*0,5	14,189
4.2	Piwnica posadzki z podłożem				
4.2	10	KNR 202-11-01-07-02	Podkład na gruncie z piasku	m <sup>3</sup>	9,676
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Podsypka gr 10 cm	96,758*0,10	9,676
4.2	20	KNR 202-11-01-01-04	Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-10	m <sup>3</sup>	9,677
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Obm.j.w.	96,768*0,10	9,677
4.2	30	KNR 202-06-07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m <sup>2</sup>	96,768
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Obm.j.w.	96,768	96,768
4.2	40	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 2,5 cm na gładko z cokolikiem	m <sup>2</sup>	96,768
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Obm.j.w.	96,768	96,768
4.2	50	KNR 202-11-06-03-00	Posadzka cementowa - dodatek za pogrubienie o 1 cm dopłata do gr. posadzki o dalsze 2,5 cm do gr 5 cm krotność 2,5	m <sup>2</sup>	96,768

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4.2	60	KNR 401-03-13-02-00	Przesklepienia otworów w ścianach z wykuciem bruzd dla belek w piwnicy	m³	0.080
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1 Na drzwi	<i>Obliczenie ilości</i> 1.00*0.32*0.25		0.080
4.2	70	KNR 401-03-13-04-00	Przesklepienia otworów - obsadzenie belek stalowych	metr	2.000
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1 Dwuteownik	<i>Obliczenie ilości</i> 1.00*2		2.000
4.2	80	KNR 401-03-29-03-00	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m³	0.422
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1 Na drzwi	<i>Obliczenie ilości</i> 0.80*1.65*0.32		0.422
4.2	90	KNR 401-07-03-03-00	Umocowanie siatki na stopkach belek	metr	2.000
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1 Na stopkach belek	<i>Obliczenie ilości</i> 1.00*2		2.000
4.3	Piwnica tynki i naprawa ścian i wew. okien piwnicznych				
4.3	10	KNR 401-07-16-03-00	Tynki kat III na stropach z cegły w pomieszczeniach o pow do 5 m² obmj.w.	m²	48.384
4.3	20	KNR 401-07-16-01-00	Tynki kat III na ścianach z cegły w pomieszczeniach o pow do 5 m² obmj.j.w.	m²	91.776
4.3	30	KNR 401-07-13-02-00	Przecieranie tynku i zeszkrobanie farby na stropach w piwnicach pozostałych tynków	m²	48.384
4.3	40	KNR 401-07-13-01-00	Przecieranie tynku i zeszkrobanie farby na ścianach w piwnicach pozostałe tynki 50 %	m²	91.776
4.3	50	KNR 401-03-08-05-00	Naprawa uszkodzonych w murze powierzchni do 0,5 m² przy oknach wewn. piwnic	szt	5.000
4.3	60	KNR 401-03-08-03-00	Naprawa uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 sztuk w piwnicach	szt	14.000
4.3	70	KNR 401-07-03-03-00	Umocowanie siatki "Rabitz" na stopkach belek	metr	67.810
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1 Na stopkach belek	<i>Obliczenie ilości</i> 5.11*7+5.34*6		67.810
4.3	80	KNR 401-07-05-01-00	Pokrycie osiatkowanych stopek belek pasami tynku kat III do 15 cm	metr	67.810
4.4	Piwnica malowanie piwnic				
4.4	10	KNR 202-15-05-09-00	Zagruntowanie powierzchni wewnętrznych sufitów piwnic	m²	96.768
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1 Obm.j.w.	<i>Obliczenie ilości</i> 96.768		96.768
4.4	20	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną bez gruntowania sufitów piwnic obm.j.w.	m²	96.768
4.4	30	KNR 202-15-05-09-00	Zagruntowanie powierzchni wewnętrznych ścian piwnic	m²	183.552
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1 Obm.j.w.	<i>Obliczenie ilości</i> 183.552		183.552
4.4	40	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną bez gruntowania sufitów piwnic obm.j.w.	m²	183.552
5	Strop nad parterem i poddasze				
5.2	Strop nad parterem				
5.2	10	KNR 401-04-28-03-00	Rozebranie podłóg drewnianych białych na wpust	m²	232.326
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1 Rozebranie podłóg na strychu	<i>Obliczenie ilości</i> 20.63*11.47-(3.50*1.00+1.00*0.80)		232.326
5.2	20	KNR 401-06-09-01-00	Rozebranie podsypki z gliny lub trocin z wapnem grub 10 cm obm.j.w.	m²	185.926
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1 Obm.j.w.	<i>Obliczenie ilości</i> 232.326		232.326
		2 Minus belki stropowe	-0.20*11.60*20		-46.400
5.2	30	KNR 401-04-29-03-00	Rozebranie ślepych pałupów wsówki odm.j.w.	m²	185.926
5.2	40	KNR N002-06-04-02-00	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej obm z poz.10	m²	232.326

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
5.2	50	KNR 202-06-13-03-03	Izolacja pozioma z płyt z wełny mineralnej 200 mm na suchu obm.z poz.20	m <sup>2</sup>	185,926
		Lp 1 Nazwa Obm. z poz.20	Obliczenie ilości 185,926		185,926
5.2	60	KNR 202-11-10-02-00	Podłoga z desek struganych grub 32 mm	m <sup>2</sup>	232,326
		Lp 1 Nazwa Obm z poz 10	Obliczenie ilości 232,326		232,326
5.3	Strop na strychu i ścianki na strychu				
5.3	10	KNR 401-04-26-04-00	Rozebranie obicia stropu z płyt wiórowo-cementowych na strychu	m <sup>2</sup>	66,925
		Lp 1 Nazwa Obicie stropu na strychu	Obliczenie ilości 5,14*4,75+4,75*3,12+3,50*4,00+3,70*3,70		66,925
5.3	20	KNR 401-04-30-07-00	Rozebranie stropu konstrukcji i obicie obm.j.w.	m <sup>2</sup>	66,925
		Lp 1 Nazwa Obm.j.w.	Obliczenie ilości 66,925		66,925
5.3	30	KNR 401-03-48-03-00	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej wędzarni na strychu	m <sup>2</sup>	23,140
		Lp 1 Nazwa Ścianki wędzarni	Obliczenie ilości (3,70*2+1,50)*2,60		23,140
5.3	40	KNR 401-04-27-06-00	Rozebranie ścianek działowych z 2-ch warstw desek otynkowanych	m <sup>2</sup>	114,844
		Lp 1 Nazwa Ściany drewniane	Obliczenie ilości (5,30*2+4,75)*2,60-0,80*2,00		38,310
		Lp 2 Nazwa Ściany drewniane	Obliczenie ilości 1,20*2*2,60+(3,12*2+2,00+1,20+3,80*2+1,30+1,10+0,80+3,20*2+3,50+3,05)*2,60-0,80*2,00*10		76,534
5.3	50	KNR 202-20-30-01-00	Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym płyta gr 15 mm	m <sup>2</sup>	34,798
		Lp 1 Nazwa Sufit podwieszany na poddaszu	Obliczenie ilości 4,65*4,75+4,10*3,10		34,798
5.3	60	KNR N002-06-04-02-00	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej obm z poz.50	m <sup>2</sup>	34,798
5.3	70	KNR 202-06-13-03-03	Izolacja pozioma z płyt z wełny mineralnej 200 mm na suchu obm.z poz.50	m <sup>2</sup>	34,798
		Lp 1 Nazwa Obm. z poz.50	Obliczenie ilości 34,798		34,798
5.3	80	KNR 202-40-07-03-00	Ślepa podłoga z płyt wiórowych OSB ognioochronnych	m <sup>2</sup>	40,028
		Lp 1 Nazwa Na stropie płyta	Obliczenie ilości 4,85*5,15+4,30*3,50		40,028
5.3	90	KNR 202-08-15-05-00	Gładz gipsowa 1-warstwowa na sufitach obm.j.w.	m <sup>2</sup>	449,573
		Lp 1 Nazwa Sufit na strychu	Obliczenie ilości 4,65*4,75+3,10*4,10		34,798
		Lp 2 Nazwa Sufit na strychu połacie dachu	Obliczenie ilości 8,00*26,90*2-3,50*5,15		412,375
		Lp 3 Nazwa Sufit od spodu schody	Obliczenie ilości 1,00*3,00*1,00*0,80		2,400
5.3	100	KNR 202-15-05-09-00	Zagruntowanie powierzchni wewnętrznych sufitów strychu obm.j.w.	m <sup>2</sup>	449,573
5.3	110	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną bez gruntowania sufitów obm.j.w.	m <sup>2</sup>	449,573
5.3	120	KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa warstwowa na ścianach strych	m <sup>2</sup>	170,528
		Lp 1 Nazwa Ściany pokoi wew. na strychu	Obliczenie ilości (4,75+4,65)*2*2,36-0,80*2,00		42,768
		Lp 2 Nazwa Ściany pokoi wew. na strychu	Obliczenie ilości (3,10+4,10)*2*2,36-0,80*2,00		32,384
		Lp 3 Nazwa Ściany pokoi zew. na strychu	Obliczenie ilości (4,85+5,15*2)*2,40-0,80*2,00		34,760
		Lp 4 Nazwa Ściany pokoi zew. na strychu	Obliczenie ilości (3,30+3,50*2)*2,40-0,80*2,00		23,120
		Lp 5 Nazwa Kominy na strychu	Obliczenie ilości (1,60+0,50)*2*4,30+(1,06+0,75)*2*4,30+0,90*4,30		37,496
5.3	130	KNR 202-15-05-09-00	Zagruntowanie powierzchni wewnętrznych ścian pom.strychu	m <sup>2</sup>	170,527
5.3	140	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną bez gruntowania sufitów piwnic obm.j.w.	m <sup>2</sup>	170,527
		Lp 1 Nazwa Obm.j.w.	Obliczenie ilości 170,527		170,527
5.3	150	KNR 401-07-01-02-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapiennych o pow do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	68,211
		Lp 1 Nazwa Obm. z poz.120 x 40%	Obliczenie ilości 170,528*0,40		68,211
5.3	160	KNR 401-07-16-02-00	Tynki kat III na ścianach z cegły w pomieszczeniach o pow ponad 5 m <sup>2</sup> obm.j.w.	m <sup>2</sup>	68,211



DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
5.3	170	KNR 401-01-06-05-00	Usunięcie z pietra budynku gruzu spryzmowanego pozostawiny po robotach dekarskich	m <sup>3</sup>	16,800
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Gruz	5,00*4,20*0,30		6,300
		2 Gruz	5,00*4,20*0,50		10,500
6	Parter				
6.2	Malowanie ścian i sufitów, ścianki w sanitariatach i gazura ścian				
6.2	10	KNR 202-01-20-02-01	Ścianki działowe pełne grub 1/2 c z cegły dziurawki	m <sup>2</sup>	67,974
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Ścianki na 1/2c	(4,42+1,10+2,40+1,30+3,61*2+2,40+3,94)*3,30		75,174
		2 Minus otwory	-(0,80*2,00*2+1,00*2,00*2)		-7,200
6.2	20	KNR 202-20-06-01-10	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych 12,5 mm ognioodpornej w pom. 22 na ścianach na zaprawie bez pasków	m <sup>2</sup>	24,086
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Na ścianie pom. 22	(4,42+2,40+1,10)*3,30-1,00*2,05		24,086
6.2	30	KNR 202-08-03-03-00	Tynk na ścianach i słupach kategorii III wykonany ręcznie z dwu stron j.w.	m <sup>2</sup>	135,948
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Tynk z dwu stron	67,974*2		135,948
6.2	40	KNR 202-20-30-01-00	Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym płyty gr 15 mm	m <sup>2</sup>	291,860
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Sufity parter	5,85*3,02+2,00*2,26+2,85*2,40+2,38*1,70+1,38*1,70		35,419
		2 Sufity parter	3,96*3,93+3,67*4,36+3,67*1,20+1,38*1,50+5,95*4,94		67,431
		3 Sufity parter	5,95*4,52+5,95*1,73+8,43*5,34+4,55*3,68+5,95*4,40		125,128
		4 Sufity parter	2,40*1,03+8,40*5,34+3,10*5,34		63,882
6.2	50	KNR 202-08-15-05-00	Gładz gipsowa 1-warstwowa na sufitach obm.j.w.	m <sup>2</sup>	291,860
6.2	60	KNR 202-15-05-09-00	Zagruntowanie powierzchni wewnętrznych ścian parteru	m <sup>2</sup>	851,678
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Naprawa tynków	(3,02+5,85)*2*3,30-1,00*2,00		56,542
		2 Naprawa tynków	(2,00+2,26)*2*3,30-1,00*2,00*3		22,116
		3 Naprawa tynków	(2,85+2,40)*2*3,30-1,00*2,00		32,650
		4 Naprawa tynków	(1,70+2,38)*2*3,30-0,80*2,00		25,328
		5 Naprawa tynków	(1,70+1,38)*2*3,30-(0,80*2,00+0,90*2,00*2)		15,128
		6 Naprawa tynków	(3,96+3,93)*2*3,30-(1,00*2,00+0,90*2,00+3,10*2,50)		40,524
		7 Naprawa tynków	(3,67+4,36)*2*3,30-(3,10*2,50)		45,248
		8 Naprawa tynków	(3,67+2,58)*2*3,30-(0,90*2,00+0,60*2,00)		38,250
		9 Naprawa tynków	(5,95+4,94)*2*3,30-(1,00*2,00*2)		67,874
		10 Naprawa tynków	(5,95+4,52)*2*3,30-(1,00*2,00+2,50*2,50)		60,852
		11 Naprawa tynków	(5,95+1,73)*2*3,30-(0,97*2,00+1,20*2,55+2,50*2,50*2)		33,188
		12 Naprawa tynków	(8,43+5,34)*2*3,30-(1,00*2,00*2+0,60*2,00)		85,682
		13 Naprawa tynków	(4,55+3,68)*2*3,30-(1,00*2,00+2,50*2,50)		46,068
		14 Naprawa tynków	(5,95+4,40)*2*3,30-(1,00*2,00)		66,310
		15 Naprawa tynków	(1,03+2,40)*2*3,30-(0,80*2,00)		21,038
		16 Naprawa tynków	(8,40+5,36)*2*3,30-(1,00*2,00)		88,816
		17 Naprawa tynków	(3,10+5,36)*2*3,30-(0,97*2,00+1,00*2,00*2+1,20*2,55)		46,836
		18 Malowanie ścianek	(4,42+1,10+2,40+1,30+3,61*2+2,40+3,94)*1,30*2		59,228
6.2	70	KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa warstwowa na ścianach	m <sup>2</sup>	851,678
6.2	80	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną bez gruntowania sufitów piwnic obm.j.w.	m <sup>2</sup>	851,678
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Obm.j.w.	851,678		851,678
6.2	90	KNR 202-15-05-09-00	Zagruntowanie powierzchni wewnętrznych sufitów piwnic	m <sup>2</sup>	291,860
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Sufity parter	5,85*3,02+2,00*2,26+2,85*2,40+2,38*1,70+1,38*1,70		35,419
		2 Sufity parter	3,96*3,93+3,67*4,36+3,67*1,20+1,38*1,50+5,95*4,94		67,431
		3 Sufity parter	5,95*4,52+5,95*1,73+8,43*5,34+4,55*3,68+5,95*4,40		125,128
		4 Sufity parter	2,40*1,03+8,40*5,34+3,10*5,34		63,882
6.2	100	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną bez gruntowania sufitów piwnic obm.j.w.	m <sup>2</sup>	291,860
6.2	110	KNR 401-07-01-02-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapiennych o pow do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	340,671
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Obm. z poz.70 x 40%	851,678*0,40		340,671

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
6.2	120	KNR 401-07-16-02-00	Tynki kat III na ścianach z cegły w pomieszczeniach o pow ponad 5 m <sup>2</sup> obm.j.w.	m <sup>2</sup>	340,671
6.2	130	KNR 202-28-03-04-00	Licowanie ścian o pow ponad 10 m <sup>2</sup> płytkami glazurowanymi na zaprawie grub 4 mm	m <sup>2</sup>	108,880
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Płytki glazurowane ścian	(2,26+2,00)*2*2,00-1,00*2,00		15,040
		2 Płytki glazurowane ścian	(1,70+2,38)*2*2,00-0,80*2,00		14,720
		3 Płytki glazurowane ścian	(1,70+1,38)*2*2,00-(0,90*2,00*2+0,80*2,00)		7,120
		4 Płytki glazurowane ścian	(4,42+2,40)*2*2,00-1,00*2,00		25,280
		5 Płytki glazurowane ścian	(1,30+2,40)*2*2,00-1,00*2,00*2		10,800
		6 Płytki glazurowane ścian	(2,19+2,40)*2*2,00-1,00*2,00		16,360
		7 Płytki glazurowane ścian	(1,60+1,30)*2*2,00-0,80*2,00		10,000
		8 Płytki glazurowane ścian	(1,89+1,30)*2*2,00-0,80*2,00*2		9,560
8	Opaska i podesty z podjazdami				
8	10	KNR 201-03-07-02-00	Roboty ziemne ręczne z wywozem gruntu taczkami na odl do 10 m w gruncie kat 3 do izolacji przy murze i do opaski przy budynku	m <sup>3</sup>	12,669
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Wykop	(27,90*0,50*2+14,33)*2*0,50*0,30		12,669
8	20	KNR 202-06-04-10-01	Izolacja pionowa 1-sza warstwa z papy asfaltowej izolacyjnej na lepiku na zimno	m <sup>2</sup>	38,007
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Izolacja pionowa murów	(27,90+14,33)*2*0,45		38,007
8	30	KNR 202-06-04-11-01	Izolacja pionowa dalsza warstwa z papy asfaltowej izolacyjnej na lepiku na zimno	m <sup>2</sup>	38,007
8	40	KNR 202-11-01-01-06	Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-15 podesty i podjazdy betonowe	m <sup>3</sup>	19,431
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Podesty	2,90*2,40*(0,50+0,50)		6,960
		2 Podesty	2,20*1,30*(0,35+0,50)		2,431
		3 Podesty	1,60*1,60*(0,35+0,50)		2,176
		4 Podjazdy	1,60*1,60*(0,35+0,50)		2,176
		5 Podjazdy	(4,80+3,10)*1,20*(0,30+0,30)		5,688
8	41	KNR 401-03-04-01-00	Uzupełnienie ścian z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej murki przy wejściu z tyłu	m <sup>3</sup>	0,650
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Murki z tyłu	1,30*1,00*0,25*2		0,650
8	50	KNR 202-21-11-01-00	Obłożenie podestów i podjazdów płytami granitowymi - granit płomieniowany kamienne z elementów prostokątnych	m <sup>2</sup>	35,837
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Podest	2,90*2,40+(2,40+2,90+1,20)*0,50		10,210
		2 Podest	2,20*1,30+1,30*(1,00+0,70)*2+(2,20*1,30*2)*0,35		9,282
		3 Podest	1,60*1,60+1,60*3*0,35+1,30*0,25*2		4,890
		4 Podjazdy	(4,80+3,10)*1,20+4,80*0,25+3,10*0,25		11,455
8	60	KNR 202-12-09-01-01	Balustrady z pochwytem stalowym na podjazdach (m)	metr	7,900
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Balustrady na podjazdach	4,80+3,10		7,900
8	70	KNR 202-12-08-03-01	Pochwyt stalowy na wspornikach (m) przy ścianie	metr	7,900
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Pochwyty przy ścianie	4,80+3,10		7,900
8	80	KNR 202-01-20-02-00	Ścianki przy oknach piwnicznych grub 1/2 c z cegły pełnej	m <sup>2</sup>	5,320
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Ścianki przy oknach piwnicznych	(0,30*2+0,80)*0,70*3		2,940
		2 Ścianki przy oknach piwnicznych	(0,35*2+1,00)*0,70*2		2,380
8	90	KNR 202-02-01-01-02	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer do 0,6 m z betonu B-15 i dno pod ścianki j.w.	m <sup>3</sup>	0,213
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Fundament i dno pod ścianki j.w.	0,30*0,80*0,15*3+0,35*1,00*0,15*2		0,213
8	100	KNR 202-12-19-01-01	Wsypy piwniczne (szt)	szt	5,000
8	110	KNR 231-04-03-03-00	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	73,860
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Krawężniki	(27,90+0,50*2+14,33+0,50*2)*2-(2,90+2,20+1,60+4,80+3,10)		73,860
8	120	KNR 231-04-02-03-00	Ława pod krawężnik betonowa zwykła	m <sup>3</sup>	2,216

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Obm.j.w.		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			73,86*0,15*0,20		2,216
8	130	KNR	202-11-01-07-02 Podkład na gruncie z piasku przy opasce wokół budynku	m <sup>3</sup>	8,646
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Podsypka z piasku wokół budynku		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			(27,90+0,50*2+14,33)*2*0,50*0,20		8,646
8	140	KNR	202-11-01-07-04 Podkład na gruncie ze żwiru obm.j.w. gr 25 cm	m <sup>3</sup>	10,808
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Podkład z żwiru		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			(27,90+0,50*2+14,33)*2*0,50*0,25		10,808
10	Roboty zewnętrzne ogrodzenie oraz brama wjazdowa				
10	10	KNR	401-02-05-05-00 Naprawa czapek betonowych na słupkach ogrodzeniowych do 0,5 m <sup>2</sup>	szt	5,000
10	20	KNR	401-03-49-02-00 Rozebranie ścian, na murach ogrodzenia z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	1,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Ściany na murach ogrodzenia		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			2,00*0,25*0,25*8		1,000
10	30	KNR	202-01-11-01-00 Ściany budynków 1-kondygnac wys do 4,5 m z bloków wapienno-piaskowych 2NFD grub 25 cm	m <sup>2</sup>	6,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Ściany ogrodzenia z cegły wap-piask		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			3,00*0,25*8		6,000
10	40	KNR	401-03-08-03-00 Naprawa uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 sztuk	szt	30,000
10	50	KNR	401-02-12-03-00 Rozbiórka elementów betonowych zbrojonych słupów i śmietnika	m <sup>3</sup>	2,013
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Słupy		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			2,20*0,34*0,12*2		0,180
		2	Śmietnik		
			(2,60+2,10)*2*1,30*0,15		1,833
10	60	KNR	401-03-48-03-00 Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>	13,200
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Rozebranie ścianek 1/2c		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			3,00*2,20*2		13,200
10	70	KNR	401-03-08-04-00 Naprawa uszkodzonych w murze powierzchni do 0,25 m <sup>2</sup> naprawa słupów ogrodzeniowych	szt	4,000
10	80	KNR	202-12-05-04-01 Wrota stalowe brama dwuskrzydłowa kuta otwierana na hakach m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	7,152
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Brama stalowa kuta		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			2,98*2,40		7,152
11	Wywóz gruzu i ziemi oraz utylizacja				
11	10	KNR	401-01-08-06-00 Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3 z opłatą na wysypisku	m <sup>3</sup>	32,023
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Poz.4.1.20		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			19,354		19,354
		2	Poz.8.10		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			12,669		12,669
11	20	KNR	401-01-08-08-00 Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km za dalsze 14 km krotność=14	m <sup>3</sup>	32,023
11	30	KNR	401-01-08-13-00 Wywóz gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km z utylizacją na wysypisku	m <sup>3</sup>	156,103
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	1.2.10		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			89,04*0,15		13,356
		2	1.2.40		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			14,507		14,507
		3	2.10		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			1,128		1,128
		4	2.20		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			0,898		0,898
		5	2.30		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			2,40*0,01		0,024
		6	3.10		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			12,693		12,693
		7	3.20		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			5,32*0,15		0,798
		8	3.30		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			0,213		0,213
		9	4.1.10		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			5,806		5,806
		10	4.1.40		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			48,384*0,025		1,210
		11	4.1.50		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			91,776*0,025		2,294
		12	4.2.80		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			0,422		0,422
		13	5.2.10		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			232,236*0,03		6,967
		14	5.2.20		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			185,926*0,10		18,593
		15	5.2.30		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			185,926*0,025		4,648
		16	5.3.10		
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			66,925*0,05		3,346



DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		17 5.3.20	66,925*0,025		1,673
		18 5.3.30	23,14*0,15		3,471
		19 5.3.40	114,844*0,10		11,484
		20 5.3.170	16,80		16,800
		21 6.1.10	258,662*0,005		1,293
		22 6.1.20	143,663*0,02		2,873
		23 6.1.30	56,287*0,02		1,126
		24 6.1.40	48,419*0,03		1,453
		25 6.1.50	10,294*0,03		0,309
		26 6.1.60	248,368*0,03		7,451
		27 6.2.100	340,671*0,025		8,517
		28 7.10	249,251*0,025		6,231
		29 9.10 i 9.11	99,028*0,015		1,485
		30 10.20	1,00		1,000
		31 10.50	2,053		2,053
		32 10.60	13,20*0,15		1,980
11	40	KNR 401-01-08-16-00	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km dopłata za dalsze 14 km krotność=14	m <sup>3</sup>	156,103