

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: 45215100-8 Roboty budowlane w zakresie budowy placówek zdrowotnych

Inwestor:

Budowa: OŚRODEK REHABILITACYJNY
Obiekt: Adaptacja pomieszczeń na gabinety rehabilitacyjne
Rodzaj robót: Roboty remontowe
Lokalizacja: Ul. Bączkowskiego 11a
64-000 Kościan

Poziomy cen:

poziom cen robót.
poziom cen robocizny.
stawka robocizny kalkulacyjnej.
poziom cen materiałów.
poziom cen sprzętu.
narzuty kosztów pośrednich od R+S.
zysk od R+S+Ko.
dopłata / opust od całości. %
podatek VAT. %

Wartość szacunkowa netto:

Słownie:

Wartość szacunkowa brutto:

Słownie:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

KOSZTORYS OFERTOWY

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

CPV: 45215100-8 Roboty budowlane w zakresie budowy placówek zdrowotnych

Investor:

Budowa: OŚRODEK REHABILITACYJNY
 Obiekt: Adaptacja pomieszczeń na gabinety rehabilitacyjne
 Rodzaj robót: Roboty remontowe
 Lokalizacja: Ul. Bączkowskiego 11a
 64-000 Kościan

poziom cen robót.....
 poziom cen robocizny.....
 stawka robocizny kalkulacyjnej.....
 poziom cen materiałów.....
 poziom cen sprzętu.....
 narzuty kosztów pośrednich od R+S.....
 zysk od R+S+Ko.....
 dopłata / opust od całości..... %
 podatek VAT..... %

Sykal
 sykal.pl

KOSZTORYS

Strona 1

15-06-2020

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM	
1	GABINET REHABILITACJI 1.2	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1.1	Roboty budowlane	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1.2	Roboty instalacji wod-kan , c.o., klimatyzacji	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1.4	Instalacje elektryczne	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	GABINET REHABILITACJI 1.3	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2.1	Roboty budowlane	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2.2	Roboty instalacji wod-kan, klimatyzacji	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2.3	Instalacje elektryczne	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	GABINET REHABILITACJI 1.4	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3.1	Roboty budowlane	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3.2	Roboty instalacji wod-kan, klimatyzacji	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3.3	Instalacje elektryczne	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	GABINET REHABILITACJI 1.5	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4.1	Roboty budowlane	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4.2	Roboty instalacji wod-kan, klimatyzacji	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	KORYTARZ	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5.1	Roboty budowlane	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5.2	Instalacje elektryczne	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM		.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM NETTO							
Podatek VAT							
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT

PRZEDMIAR ROBÓT

Inwestor:

Budowa: OŚRODEK REHABILITACYJNY
 Obiekt: Adaptacja pomieszczeń na gabinety rehabilitacyjne
 Rodzaj robót: Roboty remontowe
 Lokalizacja: Ul. Bączkowskiego 11a
 64-000 Kościan

PRZEDMIAR

Strona 1

15-06-2020

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	GABINET REHABILITACJI 1.2				
1.1	Roboty budowlane				
1.1	10	KNR 401-03-54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ²	szt	2,000
1.1	20	KNR 1 401-03-54-12-00	Wykucie z muru podokienników 1,1*2	metr	2,200 2,200
1.1	30	KNR 1 401-08-19-15-00	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek (2,80+5,91)*2,5*2-0,8*2,0	m ²	41,950 41,950
1.1	40	KNR 1 401-08-11-07-00	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych 2,80*5,91	m ²	16,548 16,548
1.1	50	KNR 1 401-02-11-01-00	Skucie nierówności betonu głębokości do 1 cm na ścianach 33,24	m ²	33,240 33,240
1.1	60	KNR 1 401-02-11-01-00	Skucie nierówności betonu głębokości do 1 cm na podłogach 16,548	m ²	16,548 16,548
1.1	70	KNR 401-03-54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ²	szt	1,000
1.1	80	KNR 1 401-02-12-03-00	Rozbiórka elementów betonowych zbrojonych - ściany windy (1,35+1,25)*3,5*0,25*2+1,35*1,25*0,15*2	m ³	5,056 5,056
1.1	90	KNR 1 401-03-13-02-00	Przesklepienia otworów w ścianach z wykuciem bruzd dla belek 1,50*0,3*0,2	m ³	0,090 0,090
1.1	100	KNR 1 401-03-13-04-00	Przesklepienia otworów - obsadzenie nadproży strunobetonowych 1,50*2	metr	3,000 3,000
1.1	110	KNR 1 401-03-29-03-00	Rozkucie otworu drzwiowego w ścianach grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 0,4*2,10*0,3	m ³	0,252 0,252
1.1	120	KNR 1 401-01-06-05-00	Usunięcie z budynku gruzu 41,95*0,03+16,548*0,04+5,056+0,09+0,252	m ³	7,318 7,318
1.1	130	KNR 1 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km 7,318	m ³	7,318 7,318
1.1	140	KNR 1 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami za następne 5 km 7,318	m ³	7,318 7,318
			wsp: S = 5,000		
1.1	150	KNR 1 000-00-00-10-01+	Opłata za wysypisko 7,318	m ³	7,318 7,318
1.1	160	KNNR 1 N002-01-01-07-00	Deskowanie tradycyjne płyt stropowych i dachowych 1,45*1,35	m ²	1,958 1,958
1.1	170	KNR 1 401-02-01-01-00	Stemplowanie elementów betonowych i żelbetowych wysokości do 4 m ² 1,5*1,6	m ²	2,400 2,400
1.1	180	KNR 1 2 401-02-02-03-01	Przygotowanie i montaż stali zbrojonej żebrowanej ø 10-14 w stropie (1,65*15+1,5*15)*1,56*1,1*2 (1,65+1,5)*4*1,56*1,1*2	kg	205,405 162,162 43,243
1.1	190	KNR 1 401-02-03-08-02	Uzupełnienie płyt stropowych zbrojonych betonem B-25 1,6*1,5*0,25	m ³	0,600 0,600
1.1	200	KNR 2 401-07-11-03-00	Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z cegły pow do 5 m ² (5,91+2,80)*2*2,0+(1,6+1,5)*1,0	m ²	37,940 37,940

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1.1	210	KNR 1	401-07-11-20-00 Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III stropów z betonu pow do 2 m ² 1,6*1,5	m ²	<u>2,400</u> 2,400
1.1	220	KNR 1	202-01-29-02-00 Obsadzenie parapetów drewnopodobnych dł ponad 1 m 2 wsp: R = 0,955	szt	<u>2,000</u> 2,000
1.1	230	KNR 1	202-10-15-02-00 Ościeżnice drewniane wewnętrzne systemowe (0,9+2,05*2) wsp: R = 0,955	metr	<u>5,000</u> 5,000
1.1	240	KNR 1	202-10-19-01-00 Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne o pow do 2,0 m ² RAL 7004 0,90*2,02 wsp: R = 0,955	m ²	<u>1,818</u> 1,818
1.1	250	KNR 1 2	401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ² (5,91+2,80)*2*1,0 5,91*2,80	m ²	<u>33,968</u> 17,420 16,548
1.1	260	KNR 1	240-03-05-01-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie (5,91+2,80)*2*3,0	m ²	<u>52,260</u> 52,260
1.1	270	KNR 1	240-03-05-07-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na ścianach 52,26	m ²	<u>52,260</u> 52,260
1.1	280	KNR 1	240-03-05-04-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie 5,91*2,80	m ²	<u>16,548</u> 16,548
1.1	290	KNR 1	240-03-05-08-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na stropach 16,548	m ²	<u>16,548</u> 16,548
1.1	300	KNR 1	202-15-05-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem 52,26+16,548 wsp: R = 0,955	m ²	<u>68,808</u> 68,808
1.1	310	KNR 1	202-15-05-04-00 Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie 68,808 wsp: R = 0,955	m ²	<u>68,808</u> 68,808
1.1	320	KNR 1	C003-06-04-01-00 Warstwa kontaktowa 16,548	m ²	<u>16,548</u> 16,548
1.1	330	KNR 1	202-11-30-01-01 Warstwa wyrównująca grub 5 mm w pomieszczeniach do 8 m ² z zaprawy 16,548 wsp: R = 0,955	m ²	<u>16,548</u> 16,548
1.1	340	KNR 1	202-11-36-01-00 Posadzki z paneli podłogowych 16,548 wsp: R = 0,955	m ²	<u>16,548</u> 16,548
1.2	Roboty instalacji wod-kan , c.o., klimatyzacji				
1.2	350		000-00-00-00-00+ Demontaż kanałów wentylacyjnych	kmpl	1,000
1.2	360	KNR	402-02-30-04-00 Demontaż rury żeliwnej kanalizacyjnej ø 50-100 mm na ścianach	metr	3,000
1.2	370	KNR	402-02-33-06-00 Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW ø 50 mm	szt	2,000
1.2	380	KNR	402-02-35-06-00 Demontaż umywalki z zakorkowaniem podejścia	kmpl	1,000
1.2	390	KNR 1	402-01-32-01-00 Demontaż baterii umywalkowej 1	szt	<u>1,000</u> 1,000
1.2	400	KNR	402-01-14-01-00 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego ø 15-20 mm	metr	9,000
1.2	410	KNNR 1	N004-01-11-01-50 Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal ø 16 14	metr	<u>14,000</u> 14,000
1.2	420	KNNR	N004-01-16-01-03 Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii ø 20	szt	2,000
1.2	430	KNNR	N004-01-37-03-01 Montaż baterii umywalkowej jednouchwytovej stojącej z 2-zaworami	szt	1,000
1.2	440	KNR 1	215-02-05-02-00 Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50 4 wsp: R = 0,955	metr	<u>4,000</u> 4,000
1.2	450	KNR	215-02-08-03-00 Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50 wsp: R = 0,955	szt	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1.2	460	KNNR	N004-02-30-02-01 Umywalka pojedyncza z syfonem z tworzywa sztucznego t. 240/245	kmpl	1,000
1.2	470	KNNR	N004-02-30-05-01 Półnoga porcelanowa do umywalki	kmpl	1,000
1.2	480	KNR	724-01-30-01-00 Klimatyzator wsp: R = 0,955	szt	1,000
1.4 Instalacje elektryczne					
1.4	490	KNR 1	403-11-24-05-00 Demontaż łączników 1 biegunowych uszczelnionych z 1 wylotem 1	szt	<u>1,000</u> 1,000
1.4	500	KNR	403-11-22-06-00 Demontaż gniazd wtyczkowych 2+0 biegunowych natynkowych uszczelnionych	szt	2,000
1.4	510	KNR	403-11-33-07-00 Demontaż opraw żarowych porcelanowych	szt	8,000
1.4	520	KNR	403-11-16-03-00 Demontaż przewodów wtyczkowych na podłożu ceglanym lub betonowym	metr	50,000
1.4	530	KNNR 1	N005-12-07-01-00 Wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w cegle 5,85*2+1,50*8	metr	<u>23,700</u> 23,700
1.4	540	KNNR	N005-12-08-02-00 Zaprawianie bruzd szer do 50 mm	metr	23,700
1.4	550	KNR 1	508-02-09-05-04 Przewód kabelkowy YDYp 3x1,5 układany w tynku w podłożu niebetonowym 60 wsp: R = 0,955	metr	<u>60,000</u> 60,000
1.4	560	KNR 1	508-02-09-05-05 Przewód kabelkowy YDYp 3x2,5 układany w tynku w podłożu niebetonowym 60 wsp: R = 0,955	metr	<u>60,000</u> 60,000
1.4	570	KNR 1	508-03-01-20-00 Mocowanie osprzętu na zaprawie gipsowej z wykonaniem otworów mechanicznie w cegle 6 wsp: R = 0,955	szt	<u>6,000</u> 6,000
1.4	580	KNR 1	508-03-02-01-00 Montaż na gotowym podłożu puszek pt. bakielitowe 60 mm 6 wsp: R = 0,955	szt	<u>6,000</u> 6,000
1.4	590	KNR 1	508-03-09-02-00 Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A podtynkowego 5 wsp: R = 0,955	szt	<u>5,000</u> 5,000
1.4	600	KNR	508-03-07-06-00 Montaż na gotowym podłożu przełącznika świecznikowego natynkowego wsp: R = 0,955	szt	1,000
1.4	610	KNR 1	508-05-02-10-00 Przygotowanie podłoża z betonu pod oprawy przykręcane mocowane w 4 miejscach na kołkach kotwiących 3 wsp: R = 0,955	szt	<u>3,000</u> 3,000
1.4	620	KNR 1	508-05-11-19-00 Montaż na gotowym podłożu opraw LED 36W wg. projektu 3 wsp: R = 0,955	szt	<u>3,000</u> 3,000
2 GABINET REHABILITACJI 1.3					
2.1 Roboty budowlane					
2.1	630	KNR 2	401-03-54-09-00 Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ² 2	szt	<u>2,000</u> 2,000
2.1	640	KNR 1	401-08-19-15-00 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (4,45+5,83)*2*2,0-0,8*2,0*2	m ²	<u>37,920</u> 37,920
2.1	650	KNR 1	401-08-11-07-00 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych 4,45*5,83	m ²	<u>25,944</u> 25,944
2.1	660	KNR 1	401-02-11-01-00 Skucie nierówności betonu głębokości do 1 cm na podłogach 4,45*5,83	m ²	<u>25,944</u> 25,944
2.1	670	KNR 1	401-02-11-01-00 Skucie nierówności głębokości do 1 cm na ścianach (4,45+5,83)*2,0-0,8*2,0	m ²	<u>18,960</u> 18,960
2.1	680	KNR 1	401-01-06-05-00 Usunięcie z budynku gruzu 37,92*0,025+25,944*0,04+18,96*0,01	m ³	<u>2,175</u> 2,175

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2.1	690	KNR 1	401-01-08-11-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km 2,175	m ³	<u>2,175</u> 2,175
2.1	700	KNR 1	401-01-08-12-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami za następne 5 km 2,175 wsp: S = 5,000	m ³	<u>2,175</u> 2,175
2.1	710		000-00-00-01-00+ Opłata za wysypisko 2,175	m ³	<u>2,175</u> 2,175
2.1	720	KNR	202-01-29-02-00 Obsadzenie parapetów drewnopodobnych dł ponad 1 m wsp: R = 0,955	szt	4,000
2.1	730	KNR 1	202-10-15-02-00 Ościeżnice drewniane wewnętrzne systemowe (0,9+2,05*2)*2 wsp: R = 0,955	metr	<u>10,000</u> 10,000
2.1	740	KNR 1	202-10-19-01-00 Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne o pow do 2,0 m ² RAL 7004 0,90*2,02*2 wsp: R = 0,955	m ²	<u>3,636</u> 3,636
2.1	750	KNR 1	401-03-04-02-00 Uzupelnienie ścian z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej 1,0*1,2*0,25	m ³	<u>0,300</u> 0,300
2.1	760	KNR 1 2	401-07-11-02-00 Uzupelnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z cegły pow do 2 m ² 1,0*1,2 (5,83+4,45)*2,0*2	m ²	<u>42,320</u> 1,200 41,120
2.1	770	KNR 1 2	401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ² (4,45+5,83)*2*1,0 4,45*5,83	m ²	<u>46,504</u> 20,560 25,944
2.1	780	KNR 1	240-03-05-01-01 Gładz gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie (5,83+4,45)*2*3,0	m ²	<u>61,680</u> 61,680
2.1	790	KNR 1	240-03-05-07-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na ścianach 61,68	m ²	<u>61,680</u> 61,680
2.1	800	KNR 1	240-03-05-04-01 Gładz gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie 25,944	m ²	<u>25,944</u> 25,944
2.1	810	KNR 1	240-03-05-08-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na stropach 25,944	m ²	<u>25,944</u> 25,944
2.1	820	KNR 1	202-15-05-03-00 Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem 61,68+25,944 wsp: R = 0,955	m ²	<u>87,624</u> 87,624
2.1	830	KNR 1	202-15-05-04-00 Malowanie podłogi gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie 87,624 wsp: R = 0,955	m ²	<u>87,624</u> 87,624
2.1	840	KNR	C003-06-04-01-00 Warstwa kontaktowa	m ²	25,944
2.1	850	KNR 1	202-11-30-01-01 Warstwa wyrównująca grub 5 mm w pomieszczeniach do 8 m ² z zaprawy 25,944 wsp: R = 0,955	m ²	<u>25,944</u> 25,944
2.1	860	KNR 1	202-11-36-01-00 Posadzki z paneli podłogowych 25,944 wsp: R = 0,955	m ²	<u>25,944</u> 25,944

2.2 Roboty instalacji wod-kan, klimatyzacji

2.2	870	KNR 1	401-03-39-01-00 Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 2,95*2	metr	<u>5,900</u> 5,900
2.2	880	KNR	401-07-05-01-00 Pokrycie zamurowanych ceglami bruzd pasami tynku kat III do 15 cm	metr	5,900
2.2	890	KNR	402-02-30-04-00 Demontaż rury żeliwnej kanalizacyjnej ø 50-100 mm na ścianach	metr	3,000
2.2	900	KNNR	N004-01-11-01-50 Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal ø 16	metr	14,000
2.2	910	KNNR	N004-01-16-01-03 Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii ø 20	szt	2,000
2.2	920	KNNR	N004-01-37-03-01 Montaż baterii umywalkowej jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	ILOŚĆ
2.2	930	KNR	215-02-05-02-00 Rurociąg PCW na ścianach na wcisk \varnothing 50 wsp: R = 0,955	metr	3,000
2.2	940	KNR	215-02-08-03-00 Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk \varnothing 50 wsp: R = 0,955	szt	1,000
2.2	950	KNNR	N004-02-30-02-01 Umywalka pojedyncza z syfonem z tworzywa sztucznego t. 240/245	kmpl	1,000
2.2	960	KNNR	N004-02-30-05-01 Półnoga porcelanowa do umywalki	kmpl	1,000
2.2	970	KNR	724-01-30-01-00 Klimatyzator wsp: R = 0,955	szt	1,000
2.2	980	KNR	402-05-05-01-00 Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych \varnothing 15-20 mm	szt	4,000
2.2	990	KNNR	N004-01-12-01-50 Rurociąg PE-Xc-Al łączony na kształtki zaciskowe w budynku niemieszkalnym \varnothing 16	metr	4,000
	1		4		4,000
2.2	1000	KNR	215-42-05-05-11 Montaż na ścianie grzejnika V22-600/1000 wsp: R = 0,955	szt	2,000
2.2	1010	KNR	215-42-07-02-00 Podłączenie grzejnika płyt VK do instal CO z podłogi \varnothing 15 wsp: R = 0,955	szt	2,000
2.2	1020	KNR	035-02-15-04-00 Głowica termostatyczna	szt	2,000
2.2	1030	KNR	035-02-31-05-00 Próba instalacji co na gorąco z dokonaniem regulacji	szt	2,000

2.3 Instalacje elektryczne

2.3	10	KNNR	N005-12-07-01-00 Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 5,85*2+1,50*8	metr	23,700
	1				23,700
2.3	1040	KNNR	N005-12-08-02-00 Zaprawianie bruzd szer do 50 mm	metr	23,700
2.3	1050	KNR	508-03-01-20-00 Mocowanie osprzętu na zaprawie gipsowej z wykonaniem otworów mechanicznie w cegle	szt	7,000
	1		7		7,000
			wsp: R = 0,955		
2.3	1060	KNR	508-03-02-01-00 Montaż na gotowym podłożu puszki pt. bakelitowe 60 mm	szt	7,000
	1		7		7,000
			wsp: R = 0,955		
2.3	1070	KNR	508-03-09-02-00 Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A podtylnkowego	szt	6,000
	1		6		6,000
			wsp: R = 0,955		
2.3	1080	KNR	508-03-07-06-00 Montaż na gotowym podłożu przełącznika świecznikowego natynkowego wsp: R = 0,955	szt	1,000
2.3	1090	KNR	508-05-02-10-00 Przygotowanie podłoża z betonu pod oprawy przykręcane mocowane w 4 miejscach na kołkach kotwiących	szt	4,000
	1		4		4,000
			wsp: R = 0,955		
2.3	1100	KNR	508-05-11-19-00 Montaż na gotowym podłożu opraw LED 36W wg. projektu	szt	4,000
	1		4		4,000
			wsp: R = 0,955		

3 GABINET REHABILITACJI 1.4

3.1 Roboty budowlane

3.1	1110	KNR	401-03-54-09-00 Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ²	szt	1,000
	2		1		1,000
3.1	1120	KNR	401-08-19-15-00 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1,0*1,5	m ²	1,500
	1				1,500
3.1	1130	KNR	401-07-11-02-00 Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z cegły pow do 2 m ²	m ²	1,500
3.1	1140	KNR	401-08-18-05-00 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 4,45*2,18	m ²	9,701
	1				9,701
3.1	1150	KNR	202-10-15-02-00 Ościeżnice drewniane wewnętrzne systemowe	metr	5,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
	1		(0,9+2,05*2)		5,000
		wsp: R = 0,955			
3.1	1160	KNR 1	202-10-19-01-00 Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne o pow do 2,0 m ² RAL 7004 0,90*2,02	m ²	1,818 1,818
		wsp: R = 0,955			
3.1	1170	KNR 1 2	401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ² (4,45+2,81)*3,0 4,45*2,81	m ²	34,285 21,780 12,505
3.1	1180	KNR 1	240-03-05-01-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie (4,45+2,81)*2*3,0	m ²	43,560 43,560
3.1	1190	KNR 1	240-03-05-07-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na ścianach 43,56	m ²	43,560 43,560
3.1	1200	KNR 1	240-03-05-04-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie 12,505	m ²	12,505 12,505
3.1	1210	KNR 1	240-03-05-08-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na stropach 12,505	m ²	12,505 12,505
3.1	1220	KNR 1	202-15-05-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem 43,56+12,505	m ²	56,065 56,065
		wsp: R = 0,955			
3.1	1230	KNR 1	202-15-05-04-00 Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie 56,065	m ²	56,065 56,065
		wsp: R = 0,955			
3.1	1240	KNR 1	202-11-34-01-01 Gruntowanie podłoży poziomych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT 12,505	m ²	12,505 12,505
		wsp: R = 0,955			
3.1	1250	KNR 1	202-11-30-01-01 Warstwa wyrównująca grub 5 mm w pomieszczeniach do 8 m ² z zaprawy 12,505	m ²	12,505 12,505
		wsp: R = 0,955			
3.1	1260	KNR 1	202-11-36-01-00 Posadzki z paneli podłogowych 12,505	m ²	12,505 12,505
		wsp: R = 0,955			
3.2	Roboty instalacji wod-kan, klimatyzacji				
3.2	1270	KNR 1	401-03-39-01-00 Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 2,95*2	metr	5,900 5,900
3.2	1280	KNR	401-07-05-01-00 Pokrycie zamurowanych ceglami bruzd pasami tynku kat III do 15 cm	metr	5,900
3.2	1290	KNR	402-02-30-04-00 Demontaż rury żeliwnej kanalizacyjnej ø 50-100 mm na ścianach	metr	3,000
3.2	1300	KNR	402-02-33-06-00 Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW ø 50 mm	szt	1,000
3.2	1310	KNR	402-02-35-06-00 Demontaż umywalki z zakorkowaniem podejścia	kmpl	1,000
3.2	1320	KNR	402-01-32-01-00 Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000
3.2	1330	KNR 1	402-01-14-01-00 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego ø 15-20 mm 3*4	metr	12,000 12,000
3.2	1340	KNNR 1	N004-01-11-01-50 Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal ø 16 14	metr	14,000 14,000
3.2	1350	KNNR	N004-01-16-01-03 Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii ø 20	szt	2,000
3.2	1360	KNNR	N004-01-37-03-01 Montaż baterii umywalkowej jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt	1,000
3.2	1370	KNR	215-02-05-02-00 Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50 wsp: R = 0,955	metr	3,000
3.2	1380	KNR	215-02-08-03-00 Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50 wsp: R = 0,955	szt	1,000
3.2	1390	KNNR	N004-02-30-02-01 Umywalka pojedyncza z syfonem z tworzywa sztucznego t. 240/245	kmpl	1,000
3.2	1400	KNNR	N004-02-30-05-01 Półnoga porcelanowa do umywalki	kmpl	1,000
3.2	1410	KNR	724-01-30-01-00 Klimatyzator wsp: R = 0,955	szt	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3.3 Instalacje elektryczne					
3.3	1420	KNR 1	403-11-24-05-00 Demontaż łączników 1 biegunowych uszczelnionych z 1 wylotem 1	szt	<u>1,000</u> 1,000
3.3	1430	KNR	403-11-22-06-00 Demontaż gniazd wtyczkowych 2+0 biegunowych natynkowych uszczelnionych	szt	2,000
3.3	1440	KNR 1	403-11-33-07-00 Demontaż opraw żarowych porcelanowych 4	szt	<u>4,000</u> 4,000
3.3	1450	KNR	403-11-16-03-00 Demontaż przewodów wtynkowych na podłożu ceglany lub betonowym	metr	50,000
3.3	1460	KNNR 1	N005-12-07-01-00 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 5,85*2+1,50*8	metr	<u>23,700</u> 23,700
3.3	1470	KNNR	N005-12-08-02-00 Zaprawianie bruzd szer do 50 mm	metr	23,700
3.3	1480	KNR 1	508-02-09-05-04 Przewód kabelkowy YDYp 3x1,5 układany w tynku w podłożu niebetonowym 60 wsp: R = 0,955	metr	<u>60,000</u> 60,000
3.3	1490	KNR 1	508-02-09-05-05 Przewód kabelkowy YDYp 3x2,5 układany w tynku w podłożu niebetonowym 60 wsp: R = 0,955	metr	<u>60,000</u> 60,000
3.3	1500	KNR 1	508-03-01-20-00 Mocowanie osprzętu na zaprawie gipsowej z wykonaniem otworów mechanicznie w cegle 6 wsp: R = 0,955	szt	<u>6,000</u> 6,000
3.3	1510	KNR 1 6	508-03-02-01-00 Montaż na gotowym podłożu puszkii pt. bakelitowe 60 mm 6 wsp: R = 0,955	szt	<u>6,000</u> 6,000
3.3	1520	KNR 1	508-03-09-02-00 Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A podtynkowego 5 wsp: R = 0,955	szt	<u>5,000</u> 5,000
3.3	1530	KNR	508-03-07-06-00 Montaż na gotowym podłożu przełącznika świecznikowego natynkowego wsp: R = 0,955	szt	1,000
3.3	1540	KNR 1	508-05-02-10-00 Przygotowanie podłoża z betonu pod oprawy przykręcane mocowane w 4 miejscach na kołkach kotwiących 2 wsp: R = 0,955	szt	<u>2,000</u> 2,000
3.3	1550	KNR 1	508-05-11-19-00 Montaż na gotowym podłożu opraw LED 36W wg. projektu 2 wsp: R = 0,955	szt	<u>2,000</u> 2,000
4 GABINET REHABILITACJI 1.5					
4.1 Roboty budowlane					
4.1	1560	KNR	401-03-54-09-00 Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ²	szt	1,000
4.1	1570	KNR 1	202-10-15-02-00 Ościeżnice drewniane wewnętrzne systemowe (0,9+2,05*2) wsp: R = 0,955	metr	<u>5,000</u> 5,000
4.1	1580	KNR 1	202-10-19-01-00 Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne o pow do 2,0 m ² RAL 7004 0,90*2,02 wsp: R = 0,955	m ²	<u>1,818</u> 1,818
4.1	1590	KNR 1	202-15-05-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (4,45+2,80)*2*3,0+4,45*2,8 wsp: R = 0,955	m ²	<u>55,960</u> 55,960
4.1	1600	KNR 1	202-15-05-04-00 Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie 55,96 wsp: R = 0,955	m ²	<u>55,960</u> 55,960

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4.2			Roboty instalacji wod-kan, klimatyzacji		
4.2	1610	KNR	724-01-30-01-00 Klimatyzator wsp: R = 0,955	szt	1,000
5			KORYTARZ		
5.1			Roboty budowlane		
5.1	1620	KNR	401-03-54-09-00 Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ² 4	szt	4,000
5.1	1630	KNR	202-10-15-02-00 Ościeżnice drewniane wewnętrzne systemowe (0,9+2,05*2)*4 wsp: R = 0,955	metr	20,000
5.1	1640	KNR	202-10-19-01-00 Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne o pow do 2,0 m ² RAL 7004 0,90*2,02*4 wsp: R = 0,955	m ²	7,272
5.1	1650	KNR	401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ² 20,57*3,0*2+1,15*3,0*2 20,57*1,15	m ²	153,976
5.1	1660	KNR	240-03-05-01-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie 153,976	m ²	153,976
5.1	1670	KNR	240-03-05-07-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na ścianach 153,976	m ²	153,976
5.1	1680	KNR	240-03-05-04-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie 23,656	m ²	23,656
5.1	1690	KNR	240-03-05-08-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na stropach 23,656	m ²	23,656
5.1	1700	KNR	202-15-05-03-00 Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem 153,976+23,656 wsp: R = 0,955	m ²	177,632
5.1	1710	KNR	202-15-05-04-00 Malowanie podłogi gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie 153,976+23,656 wsp: R = 0,955	m ²	177,632
5.1	1720	KNR	202-11-12-01-00 Posadzka rulonowa - wykładzina wsp: R = 0,955	m ²	23,656
5.1	1730	KNR	202-11-12-09-00 Zgrzewanie wykładzin rulonowych wsp: R = 0,955	m ²	23,656
5.1	1740	KNR	202-11-13-07-00 Listwy przyścienne PCW zgrzewane (20,57*2+1,15) wsp: R = 0,955	metr	42,290
5.2			Instalacje elektryczne		
5.2	1750	KNR	403-11-33-07-00 Demontaż opraw żarowych porcelanowych	szt	6,000
5.2	1760	KNNR	N005-12-07-01-00 Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 5,85*2+1,50*8	metr	23,700
5.2	1770	KNNR	N005-12-08-02-00 Zaprawianie bruzd szer do 50 mm	metr	23,700
5.2	1780	KNR	508-02-09-05-04 Przewód kabelkowy YDYp 3x1,5 układany w tynku w podłożu niebetonowym 80 wsp: R = 0,955	metr	80,000
5.2	1790	KNR	508-02-09-05-05 Przewód kabelkowy YDYp 3x2,5 układany w tynku w podłożu niebetonowym 70 wsp: R = 0,955	metr	70,000
5.2	1800	KNR	508-03-01-20-00 Mocowanie osprzętu na zaprawie gipsowej z wykonaniem otworów mechanicznie w cegle 2 wsp: R = 0,955	szt	2,000

				SYKAL	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
5.2	1810	KNR 1	508-03-02-01-00 Montaż na gotowym podłożu puszki pt. bakielitowe 60 mm 2 wsp: R = 0,955	szt	<u>2,000</u> 2,000
5.2	1820	KNR 1	508-03-09-02-00 Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A podtynkowego 3 wsp: R = 0,955	szt	<u>3,000</u> 3,000
5.2	1830	KNR 1	508-05-02-10-00 Przygotowanie podłoża z betonu pod oprawy przykręcane mocowane w 4 miejscach na kołkach kotwiących 4 wsp: R = 0,955	szt	<u>4,000</u> 4,000
5.2	1840	KNR 1	508-05-11-19-00 Montaż na gotowym podłożu opraw LED 18W wg. projektu 7 wsp: R = 0,955	szt	<u>7,000</u> 7,000
5.2	1850	KNR	508-05-11-19-00 Montaż na gotowym podłożu opraw awaryjnych ewakuacyjnych AWEX wg. projektu wsp: R = 0,955	szt	2,000
5.2	1860	KNR	508-05-11-19-00 Montaż na gotowym podłożu opraw awaryjnych ewakuacyjnych - kierunkowych AWEX EXIT 1h wg. projektu wsp: R = 0,955	szt	1,000
5.2	1870	KNNR	N005-04-10-05-00 Montaż czujek ruchu	szt	3,000

KOSZTORYS OFERTOWY

Inwestor:
 Budowa: OŚRODEK REHABILITACYJNY
 Obiekt: Adaptacja pomieszczeń na gabinety rehabilitacyjne
 Rodzaj robót: Roboty remontowe
 Lokalizacja: Ul. Bączkowskiego 11a
 64-000 Kościan

KOSZTORYS

Strona 1

15-06-2020

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		GABINET REHABILITACJI 1.2				
1.1		Roboty budowlane				
1.1	10	KNR 401-03-54-09-00 Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ²	szt	2,000	.....	.....
1.1	20	KNR 401-03-54-12-00 Wykucie z muru podokienników	metr	2,200	.....	.....
1.1	30	KNR 401-08-19-15-00 Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²	41,950	.....	.....
1.1	40	KNR 401-08-11-07-00 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²	16,548	.....	.....
1.1	50	KNR 401-02-11-01-00 Skucie nierówności betonu głębokości do 1 cm na ścianach	m ²	33,240	.....	.....
1.1	60	KNR 401-02-11-01-00 Skucie nierówności betonu głębokości do 1 cm na podłogach	m ²	16,548	.....	.....
1.1	70	KNR 401-03-54-09-00 Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ²	szt	1,000	.....	.....
1.1	80	KNR 401-02-12-03-00 Rozbiórka elementów betonowych zbrojonych - ściany windy	m ³	5,056	.....	.....
1.1	90	KNR 401-03-13-02-00 Przesklepienia otworów w ścianach z wykuciem bruzd dla belek	m ³	0,090	.....	.....
1.1	100	KNR 401-03-13-04-00 Przesklepienia otworów - obsadzenie nadproży strunobetonowych	metr	3,000	.....	.....
1.1	110	KNR 401-03-29-03-00 Rozkucie otworu drzwiowego w ścianach grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	0,252	.....	.....
1.1	120	KNR 401-01-06-05-00 Usunięcie z budynku gruzu	m ³	7,318	.....	.....
1.1	130	KNR 401-01-08-11-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	7,318	.....	.....
1.1	140	KNR 401-01-08-12-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami za następne 5 km	m ³	7,318	.....	.....
1.1	150	000-00-00-10-01+ Opłata za wysypisko	m ³	7,318	.....	.....
1.1	160	KNNR N002-01-01-07-00 Deskowanie tradycyjne płyt stropowych i dachowych	m ²	1,958	.....	.....
1.1	170	KNR 401-02-01-01-00 Stemplowanie elementów betonowych i żelbetowych wysokości do 4 m ²	m ²	2,400	.....	.....
1.1	180	KNR 401-02-02-03-01 Przygotowanie i montaż stali zbrojonej żebrowanej ø 10-14 w stropie	kg	205,405	.....	.....
1.1	190	KNR 401-02-03-08-02 Uzupełnienie płyt stropowych zbrojonych betonem B-25	m ³	0,600	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1.1	200	KNR 401-07-11-03-00 Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z cegły pow do 5 m ²	m ²	37,940	.....	.....
1.1	210	KNR 401-07-11-20-00 Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III stropów z betonu pow do 2 m ²	m ²	2,400	.....	.....
1.1	220	KNR 202-01-29-02-00 Obsadzenie parapetów drewnopodobnych dł ponad 1 m	szt	2,000	.....	.....
1.1	230	KNR 202-10-15-02-00 Ościeżnice drewniane wewnętrzne systemowe	metr	5,000	.....	.....
1.1	240	KNR 202-10-19-01-00 Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne o pow do 2,0 m ² RAL 7004	m ²	1,818	.....	.....
1.1	250	KNR 401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ²	m ²	33,968	.....	.....
1.1	260	KNR 240-03-05-01-01 Gładz gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie	m ²	52,260	.....	.....
1.1	270	KNR 240-03-05-07-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na ścianach	m ²	52,260	.....	.....
1.1	280	KNR 240-03-05-04-01 Gładz gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie	m ²	16,548	.....	.....
1.1	290	KNR 240-03-05-08-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na stropach	m ²	16,548	.....	.....
1.1	300	KNR 202-15-05-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	68,808	.....	.....
1.1	310	KNR 202-15-05-04-00 Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie	m ²	68,808	.....	.....
1.1	320	KNR C003-06-04-01-00 Warstwa kontaktowa	m ²	16,548	.....	.....
1.1	330	KNR 202-11-30-01-01 Warstwa wyrównująca grub 5 mm w pomieszczeniach do 8 m ² z zaprawy	m ²	16,548	.....	.....
1.1	340	KNR 202-11-36-01-00 Posadzki z paneli podłogowych	m ²	16,548	.....	.....
1.2	Roboty instalacji wod-kan , c.o., klimatyzacji					
1.2	350	000-00-00-00-00+ Demontaż kanałów wentylacyjnych	kmpł	1,000	.....	.....
1.2	360	KNR 402-02-30-04-00 Demontaż rury żeliwnej kanalizacyjnej ø 50-100 mm na ścianach	metr	3,000	.....	.....
1.2	370	KNR 402-02-33-06-00 Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW ø 50 mm	szt	2,000	.....	.....
1.2	380	KNR 402-02-35-06-00 Demontaż umywalki z zakorkowaniem podejścia	kmpł	1,000	.....	.....
1.2	390	KNR 402-01-32-01-00 Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000	.....	.....
1.2	400	KNR 402-01-14-01-00 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego ø 15-20 mm	metr	9,000	.....	.....
1.2	410	KNNR N004-01-11-01-50 Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal ø 16	metr	14,000	.....	.....
1.2	420	KNNR N004-01-16-01-03 Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii ø 20	szt	2,000	.....	.....
1.2	430	KNNR N004-01-37-03-01 Montaż baterii umywalkowej jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt	1,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1.2	440	KNR 215-02-05-02-00 Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ϕ 50	metr	4,000	.....	.....
1.2	450	KNR 215-02-08-03-00 Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ϕ 50	szt	1,000	.....	.....
1.2	460	KNNR N004-02-30-02-01 Umywalka pojedyncza z syfonem z tworzywa sztucznego t. 240/245	kmpł	1,000	.....	.....
1.2	470	KNNR N004-02-30-05-01 Półnoga porcelanowa do umywalki	kmpł	1,000	.....	.....
1.2	480	KNR 724-01-30-01-00 Klimatyzator	szt	1,000	.....	.....

1.4 Instalacje elektryczne

1.4	490	KNR 403-11-24-05-00 Demontaż łączników 1 biegunowych uszczelnionych z 1 wylotem	szt	1,000	.....	.....
1.4	500	KNR 403-11-22-06-00 Demontaż gniazd wtyczkowych 2+0 biegunowych natynkowych uszczelnionych	szt	2,000	.....	.....
1.4	510	KNR 403-11-33-07-00 Demontaż opraw żarowych porcelanowych	szt	8,000	.....	.....
1.4	520	KNR 403-11-16-03-00 Demontaż przewodów wtykowych na podłożu ceglanym lub betonowym	metr	50,000	.....	.....
1.4	530	KNNR N005-12-07-01-00 Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	metr	23,700	.....	.....
1.4	540	KNNR N005-12-08-02-00 Zaprawianie bruzd szer do 50 mm	metr	23,700	.....	.....
1.4	550	KNR 508-02-09-05-04 Przewód kabelkowy YDYp 3x1,5 układany w tynku w podłożu niebetonowym	metr	60,000	.....	.....
1.4	560	KNR 508-02-09-05-05 Przewód kabelkowy YDYp 3x2,5 układany w tynku w podłożu niebetonowym	metr	60,000	.....	.....
1.4	570	KNR 508-03-01-20-00 Mocowanie osprzętu na zaprawie gipsowej z wykonaniem otworów mechanicznie w cegle	szt	6,000	.....	.....
1.4	580	KNR 508-03-02-01-00 Montaż na gotowym podłożu puszki pt. bakelitowe 60 mm	szt	6,000	.....	.....
1.4	590	KNR 508-03-09-02-00 Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A podtynkowego	szt	5,000	.....	.....
1.4	600	KNR 508-03-07-06-00 Montaż na gotowym podłożu przełącznika świecznikowego natynkowego	szt	1,000	.....	.....
1.4	610	KNR 508-05-02-10-00 Przygotowanie podłoża z betonu pod oprawy przykręcane mocowane w 4 miejscach na kołkach kotwiących	szt	3,000	.....	.....
1.4	620	KNR 508-05-11-19-00 Montaż na gotowym podłożu opraw LED 36W wg. projektu	szt	3,000	.....	.....

2 GABINET REHABILITACJI 1.3

2.1 Roboty budowlane

2.1	630	KNR 401-03-54-09-00 Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ²	szt	2,000
-----	-----	--	-----	-------	-------	-------

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2.1	640	KNR 401-08-19-15-00 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	37,920	.....	.....
2.1	650	KNR 401-08-11-07-00 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²	25,944	.....	.....
2.1	660	KNR 401-02-11-01-00 Skucie nierówności betonu głębokości do 1 cm na podłogach	m ²	25,944	.....	.....
2.1	670	KNR 401-02-11-01-00 Skucie nierówności głębokości do 1 cm na ścianach	m ²	18,960	.....	.....
2.1	680	KNR 401-01-06-05-00 Usunięcie z budynku gruzu	m ³	2,175	.....	.....
2.1	690	KNR 401-01-08-11-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	2,175	.....	.....
2.1	700	KNR 401-01-08-12-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami za następne 5 km	m ³	2,175	.....	.....
2.1	710	000-00-00-01-00+ Opłata za wysypisko	m ³	2,175	.....	.....
2.1	720	KNR 202-01-29-02-00 Obsadzenie parapetów drewnopodobnych dł ponad 1 m	szt	4,000	.....	.....
2.1	730	KNR 202-10-15-02-00 Ościeżnice drewniane wewnętrzne systemowe	metr	10,000	.....	.....
2.1	740	KNR 202-10-19-01-00 Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne o pow do 2,0 m ² RAL 7004	m ²	3,636	.....	.....
2.1	750	KNR 401-03-04-02-00 Uzupełnienie ścian z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	0,300	.....	.....
2.1	760	KNR 401-07-11-02-00 Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z cegły pow do 2 m ²	m ²	42,320	.....	.....
2.1	770	KNR 401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ²	m ²	46,504	.....	.....
2.1	780	KNR 240-03-05-01-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie	m ²	61,680	.....	.....
2.1	790	KNR 240-03-05-07-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na ścianach	m ²	61,680	.....	.....
2.1	800	KNR 240-03-05-04-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie	m ²	25,944	.....	.....
2.1	810	KNR 240-03-05-08-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na stropach	m ²	25,944	.....	.....
2.1	820	KNR 202-15-05-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	87,624	.....	.....
2.1	830	KNR 202-15-05-04-00 Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie	m ²	87,624	.....	.....
2.1	840	KNR C003-06-04-01-00 Warstwa kontaktowa	m ²	25,944	.....	.....
2.1	850	KNR 202-11-30-01-01 Warstwa wyrównująca grub 5 mm w pomieszczeniach do 8 m ² z zaprawy	m ²	25,944	.....	.....
2.1	860	KNR 202-11-36-01-00 Posadzki z paneli podłogowych	m ²	25,944	.....	.....
2.2	Roboty instalacji wod-kan, klimatyzacji					
2.2	870	KNR 401-03-39-01-00 Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	5,900	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2.2	880	KNR 401-07-05-01-00 Pokrycie zamurowanych ceglami bruzd pasami tynku kat III do 15 cm	metr	5,900	.....	.....
2.2	890	KNR 402-02-30-04-00 Demontaż rury żeliwnej kanalizacyjnej ø 50-100 mm na ścianach	metr	3,000	.....	.....
2.2	900	KNNR N004-01-11-01-50 Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal ø 16	metr	14,000	.....	.....
2.2	910	KNNR N004-01-16-01-03 Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii ø 20	szt	2,000	.....	.....
2.2	920	KNNR N004-01-37-03-01 Montaż baterii umywalkowej jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt	1,000	.....	.....
2.2	930	KNR 215-02-05-02-00 Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50	metr	3,000	.....	.....
2.2	940	KNR 215-02-08-03-00 Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50	szt	1,000	.....	.....
2.2	950	KNNR N004-02-30-02-01 Umywalka pojedyncza z syfonem z tworzywa sztucznego t. 240/245	kmpl	1,000	.....	.....
2.2	960	KNNR N004-02-30-05-01 Półnoga porcelanowa do umywalki	kmpl	1,000	.....	.....
2.2	970	KNR 724-01-30-01-00 Klimatyzator	szt	1,000	.....	.....
2.2	980	KNR 402-05-05-01-00 Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych ø 15-20 mm	szt	4,000	.....	.....
2.2	990	KNNR N004-01-12-01-50 Rurociąg PE-Xc-Al łączony na kształtki zaciskowe w budynku niemieszkalnym ø 16	metr	4,000	.....	.....
2.2	1000	KNR 215-42-05-05-11 Montaż na ścianie grzejnika V22-600/1000	szt	2,000	.....	.....
2.2	1010	KNR 215-42-07-02-00 Podłączenie grzejnika płyt VK do instal CO z podłogi ø 15	szt	2,000	.....	.....
2.2	1020	KNR 035-02-15-04-00 Głowica termostatyczna	szt	2,000	.....	.....
2.2	1030	KNR 035-02-31-05-00 Próba instalacji co na gorąco z dokonaniem regulacji	szt	2,000	.....	.....
2.3	Instalacje elektryczne					
2.3	10	KNNR N005-12-07-01-00 Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	metr	23,700	.....	.....
2.3	1040	KNNR N005-12-08-02-00 Zaprawianie bruzd szer do 50 mm	metr	23,700	.....	.....
2.3	1050	KNR 508-03-01-20-00 Mocowanie osprzętu na zaprawie gipsowej z wykonaniem otworów mechanicznie w cegle	szt	7,000	.....	.....
2.3	1060	KNR 508-03-02-01-00 Montaż na gotowym podłożu puszek pt. bakielitowe 60 mm	szt	7,000	.....	.....
2.3	1070	KNR 508-03-09-02-00 Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A podtynkowego	szt	6,000	.....	.....
2.3	1080	KNR 508-03-07-06-00 Montaż na gotowym podłożu przełącznika świecznikowego natynkowego	szt	1,000	.....	.....
2.3	1090	KNR 508-05-02-10-00 Przygotowanie podłoża z betonu pod oprawy przykręcane mocowane w 4 miejscach na kołkach kotwiących	szt	4,000	.....	.....
2.3	1100	KNR 508-05-11-19-00 Montaż na gotowym podłożu opraw LED 36W wg. projektu	szt	4,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3		GABINET REHABILITACJI 1.4				
3.1		Roboty budowlane				
3.1	1110	KNR 401-03-54-09-00 Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ²	szt	1,000	.....	.....
3.1	1120	KNR 401-08-19-15-00 Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²	1,500	.....	.....
3.1	1130	KNR 401-07-11-02-00 Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z cegły pow do 2 m ²	m ²	1,500	.....	.....
3.1	1140	KNR 401-08-18-05-00 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	9,701	.....	.....
3.1	1150	KNR 202-10-15-02-00 Ościeżnice drewniane wewnętrzne systemowe	metr	5,000	.....	.....
3.1	1160	KNR 202-10-19-01-00 Skrzydła drzwiowe plyninowe pełne o pow do 2,0 m ² RAL 7004	m ²	1,818	.....	.....
3.1	1170	KNR 401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ²	m ²	34,285	.....	.....
3.1	1180	KNR 240-03-05-01-01 Gładz gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie	m ²	43,560	.....	.....
3.1	1190	KNR 240-03-05-07-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na ścianach	m ²	43,560	.....	.....
3.1	1200	KNR 240-03-05-04-01 Gładz gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie	m ²	12,505	.....	.....
3.1	1210	KNR 240-03-05-08-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na stropach	m ²	12,505	.....	.....
3.1	1220	KNR 202-15-05-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	56,065	.....	.....
3.1	1230	KNR 202-15-05-04-00 Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie	m ²	56,065	.....	.....
3.1	1240	KNR 202-11-34-01-01 Gruntowanie podłoży poziomych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m ²	12,505	.....	.....
3.1	1250	KNR 202-11-30-01-01 Warstwa wyrównująca grub 5 mm w pomieszczeniach do 8 m ² z zaprawy	m ²	12,505	.....	.....
3.1	1260	KNR 202-11-36-01-00 Posadzki z paneli podłogowych	m ²	12,505	.....	.....
3.2		Roboty instalacji wod-kan, klimatyzacji				
3.2	1270	KNR 401-03-39-01-00 Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	5,900	.....	.....
3.2	1280	KNR 401-07-05-01-00 Pokrycie zamurowanych ceglami bruzd pasami tynku kat III do 15 cm	metr	5,900	.....	.....
3.2	1290	KNR 402-02-30-04-00 Demontaż rury żeliwnej kanalizacyjnej ø 50-100 mm na ścianach	metr	3,000	.....	.....
3.2	1300	KNR 402-02-33-06-00 Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW ø 50 mm	szt	1,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3.2	1310	KNR 402-02-35-06-00 Demontaż umywalki z zakorkowaniem podejścia	kmpl	1,000	.....	.....
3.2	1320	KNR 402-01-32-01-00 Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000	.....	.....
3.2	1330	KNR 402-01-14-01-00 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego ø 15-20 mm	metr	12,000	.....	.....
3.2	1340	KNNR N004-01-11-01-50 Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal ø 16	metr	14,000	.....	.....
3.2	1350	KNNR N004-01-16-01-03 Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii ø 20	szt	2,000	.....	.....
3.2	1360	KNNR N004-01-37-03-01 Montaż baterii umywalkowej jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt	1,000	.....	.....
3.2	1370	KNR 215-02-05-02-00 Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50	metr	3,000	.....	.....
3.2	1380	KNR 215-02-08-03-00 Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50	szt	1,000	.....	.....
3.2	1390	KNNR N004-02-30-02-01 Umywalka pojedyncza z syfonem z tworzywa sztucznego t. 240/245	kmpl	1,000	.....	.....
3.2	1400	KNNR N004-02-30-05-01 Półnoga porcelanowa do umywalki	kmpl	1,000	.....	.....
3.2	1410	KNR 724-01-30-01-00 Klimatyzator	szt	1,000	.....	.....
<hr/>						
3.3	Instalacje elektryczne					
<hr/>						
3.3	1420	KNR 403-11-24-05-00 Demontaż łączników 1 biegunowych uszczelnionych z 1 wylotem	szt	1,000	.....	.....
3.3	1430	KNR 403-11-22-06-00 Demontaż gniazd wtyczkowych 2+0 biegunowych natynkowych uszczelnionych	szt	2,000	.....	.....
3.3	1440	KNR 403-11-33-07-00 Demontaż opraw żarowych porcelanowych	szt	4,000	.....	.....
3.3	1450	KNR 403-11-16-03-00 Demontaż przewodów wtykowych na podłożu ceglanym lub betonowym	metr	50,000	.....	.....
3.3	1460	KNNR N005-12-07-01-00 Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	metr	23,700	.....	.....
3.3	1470	KNNR N005-12-08-02-00 Zaprawianie bruzd szer do 50 mm	metr	23,700	.....	.....
3.3	1480	KNR 508-02-09-05-04 Przewód kabelkowy YDYp 3x1,5 układany w tynku w podłożu niebetonowym	metr	60,000	.....	.....
3.3	1490	KNR 508-02-09-05-05 Przewód kabelkowy YDYp 3x2,5 układany w tynku w podłożu niebetonowym	metr	60,000	.....	.....
3.3	1500	KNR 508-03-01-20-00 Mocowanie osprzętu na zaprawie gipsowej z wykonaniem otworów mechanicznie w cegle	szt	6,000	.....	.....
3.3	1510	KNR 508-03-02-01-00 Montaż na gotowym podłożu puszki pt. bakielitowe 60 mm	szt	6,000	.....	.....
3.3	1520	KNR 508-03-09-02-00 Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A podtynkowego	szt	5,000	.....	.....
3.3	1530	KNR 508-03-07-06-00 Montaż na gotowym podłożu przełącznika świecznikowego natynkowego	szt	1,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3.3	1540	KNR 508-05-02-10-00 Przygotowanie podłoża z betonu pod oprawy przykręcane mocowane w 4 miejscach na kołkach kotwiących	szt	2,000	.....	.....
3.3	1550	KNR 508-05-11-19-00 Montaż na gotowym podłożu opraw LED 36W wg. projektu	szt	2,000	.....	.....
<hr/>						
4	GABINET REHABILITACJI 1.5					
<hr/>						
4.1	Roboty budowlane					
<hr/>						
4.1	1560	KNR 401-03-54-09-00 Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ²	szt	1,000	.....	.....
4.1	1570	KNR 202-10-15-02-00 Ościeżnice drewniane wewnętrzne systemowe	metr	5,000	.....	.....
4.1	1580	KNR 202-10-19-01-00 Skrzydła drzwiowe plyninowe pełne o pow do 2,0 m ² RAL 7004	m ²	1,818	.....	.....
4.1	1590	KNR 202-15-05-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	55,960	.....	.....
4.1	1600	KNR 202-15-05-04-00 Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie	m ²	55,960	.....	.....
<hr/>						
4.2	Roboty instalacji wod-kan, klimatyzacji					
<hr/>						
4.2	1610	KNR 724-01-30-01-00 Klimatyzator	szt	1,000	.....	.....
<hr/>						
5	KORYTARZ					
<hr/>						
5.1	Roboty budowlane					
<hr/>						
5.1	1620	KNR 401-03-54-09-00 Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ²	szt	4,000	.....	.....
5.1	1630	KNR 202-10-15-02-00 Ościeżnice drewniane wewnętrzne systemowe	metr	20,000	.....	.....
5.1	1640	KNR 202-10-19-01-00 Skrzydła drzwiowe plyninowe pełne o pow do 2,0 m ² RAL 7004	m ²	7,272	.....	.....
5.1	1650	KNR 401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ²	m ²	153,976	.....	.....
5.1	1660	KNR 240-03-05-01-01 Gładz gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie	m ²	153,976	.....	.....
5.1	1670	KNR 240-03-05-07-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na ścianach	m ²	153,976	.....	.....
5.1	1680	KNR 240-03-05-04-01 Gładz gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie	m ²	23,656	.....	.....
5.1	1690	KNR 240-03-05-08-01 Dodatek za pogrubienie o 1 mm gładzi na stropach	m ²	23,656	.....	.....
5.1	1700	KNR 202-15-05-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	177,632	.....	.....
5.1	1710	KNR 202-15-05-04-00 Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie	m ²	177,632	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
5.1	1720	KNR 202-11-12-01-00 Posadzka rulonowa - wykładzina	m ²	23,656	.....	.....
5.1	1730	KNR 202-11-12-09-00 Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	23,656	.....	.....
5.1	1740	KNR 202-11-13-07-00 Listwy przyścienne PCW zgrzewane	metr	42,290	.....	.....
<hr/>						
5.2	Instalacje elektryczne					
<hr/>						
5.2	1750	KNR 403-11-33-07-00 Demontaż opraw żarowych porcelanowych	szt	6,000	.....	.....
5.2	1760	KNNR N005-12-07-01-00 Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	metr	23,700	.....	.....
5.2	1770	KNNR N005-12-08-02-00 Zaprawianie bruzd szer do 50 mm	metr	23,700	.....	.....
5.2	1780	KNR 508-02-09-05-04 Przewód kabelkowy YDYp 3x1,5 układany w tynku w podłożu niebetonowym	metr	80,000	.....	.....
5.2	1790	KNR 508-02-09-05-05 Przewód kabelkowy YDYp 3x2,5 układany w tynku w podłożu niebetonowym	metr	70,000	.....	.....
5.2	1800	KNR 508-03-01-20-00 Mocowanie osprzętu na zaprawie gipsowej z wykonaniem otworów mechanicznie w cegle	szt	2,000	.....	.....
5.2	1810	KNR 508-03-02-01-00 Montaż na gotowym podłożu puszek pt. bakielitowe 60 mm	szt	2,000	.....	.....
5.2	1820	KNR 508-03-09-02-00 Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A podtynkowego	szt	3,000	.....	.....
5.2	1830	KNR 508-05-02-10-00 Przygotowanie podłoża z betonu pod oprawy przykręcane mocowane w 4 miejscach na kołkach kotwiących	szt	4,000	.....	.....
5.2	1840	KNR 508-05-11-19-00 Montaż na gotowym podłożu opraw LED 18W wg. projektu	szt	7,000	.....	.....
5.2	1850	KNR 508-05-11-19-00 Montaż na gotowym podłożu opraw awaryjnych ewakuacyjnych AWEX wg. projektu	szt	2,000	.....	.....
5.2	1860	KNR 508-05-11-19-00 Montaż na gotowym podłożu opraw awaryjnych ewakuacyjnych - kierunkowych AWEX EXIT 1h wg. projektu	szt	1,000	.....	.....
5.2	1870	KNNR N005-04-10-05-00 Montaż czujek ruchu	szt	3,000	.....	.....
<hr/>						
OGÓLEM KOSZTORYS						.....
<hr/>						