

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV:

Budowa: DPS JAROGNIEWICE
Obiekt: Łazienka SILOAM
Rodzaj robót: Roboty budowlane i instalacyjne
Lokalizacja: JAROGNIEWICE ul. Poznańska 25

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 robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS OFERTOWY

CPV:

Budowa: DPS JAROGNIEWICE
 Obiekt: Łazienka SILOAM
 Rodzaj robót: Roboty budowlane i instalacyjne
 Lokalizacja: JAROGNIEWICE ul. Poznańska 25

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. %

KOSZTORYS

Strona 1

30-10-2020

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	SPRZĘT	K. OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM	
01	Łazienka /15/	.....	.....	.....	.....	.....	.....
02	Łazienka /22/	.....	.....	.....	.....	.....	.....
03	Łazienka /26/	.....	.....	.....	.....	.....	.....
04	Łazienka /30/	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM		.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM NETTO						
Podatek VAT						
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV:

Budowa: DPS JAROGNIEWICE
 Obiekt: Łazienka SILOAM
 Rodzaj robót: Roboty budowlane i instalacyjne
 Lokalizacja: JAROGNIEWICE ul. Poznańska 25

PRZEDMIAR

Strona 1

30-10-2020

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 M I A R Y	I Ł O Ś Ć
01		Łazienka /15/			
01	10	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt	1,000
01	20	KNR 401-08-19-15-00	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²	18,450
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (2,17+2,68)*2*2,05-0,7*2,05		18,450
01	30	KNR 401-03-48-05-00	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej	m ²	2,520
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1,20*2,10		2,520
01	40	KNR 401-03-18-02-00	Ościeżnice drewniane w ścianach wewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu do 2 m ² - osadzenie	szt	1,000
01	50	KNR 202-10-17-05-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne szklone o pow ponad 1,6 m ² konfekcjonowane	m ²	1,845
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 0,9*2,05		1,845
01	60	KNR 202-11-34-02-01	Gruntowanie ścian preparatami gruntującymi pod płytki	m ²	18,040
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (2,17+2,68)*2*2,05-0,9*2,05		18,040
01	70	KNR 202-08-29-01-00	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej	m ²	18,040
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (2,17+2,68)*2*2,05-0,9*2,05		18,040
01	80	KNR 240-06-02-04-00	Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji pionowej z folii w płynie	metr	8,200
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,05*4		8,200
01	90	KNR 240-06-02-02-00	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²	18,040
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 18,04		18,040
01	100	KNR 202-08-29-04-01	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej metodą zwykłą	m ²	18,040
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 18,04		18,040
01	110	KNR 401-08-11-07-00	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²	5,816
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,17*2,68		5,816
01	120	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm	m ³	0,872
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,816*0,15		0,872
01	130	KNR 202-11-01-01-04	Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-10	m ³	0,582
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,17*2,68*0,1		0,582
01	140	KNR 202-06-07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²	5,816
01	150	KNR 202-06-09-03-05	Izolacja pozioma z płyt styropianowych grub 6 cm na wierzchu konstrukcji na sucho	m ²	5,816
01	160	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m ²	5,816
01	170	KNR 202-11-02-03-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej - dodatek za 4 cm	m ²	5,816
01	180	KNR 240-06-02-01-00	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²	5,852
01	190	KNR 240-06-02-03-00	Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji poziomej z folii w płynie	metr	9,700

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (2,17+2,68)*2		9,700
01	200	KNR 202-11-18-04-01	Posadzki z płytek antypoślizgowych układane na klej metodą zwykłą	m ²	5,816
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,816		5,816
01	210	KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ²	m ²	12,121
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,17*2,68		5,816
		2	(2,17+2,68)*2*0,65		6,305
01	220	KNR 240-03-05-04-01	Gładz gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie	m ²	5,816
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,17*2,68		5,816
01	230	KNR 240-03-05-08-01	Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na stropach	m ²	5,816
01	240	KNR 240-03-05-01-01	Gładz gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie	m ²	6,305
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (2,17+2,68)*2*0,65		6,305
01	250	KNR 240-03-05-07-01	Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na ścianach	m ²	6,305
01	260	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	12,121
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,816+6,305		12,121
01	270	KNR 202-15-05-04-00	Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie	m ²	12,121
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 12,121		12,121
01	280	KNR 401-01-06-04-00	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³	1,840
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 18,45*0,02+2,52*0,18+5,816*0,025+0,872		1,840
01	290	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	1,840
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1,84		1,840
01	300	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następne 5 km	m ³	1,840
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1,84		1,840
01	310	000-00-00-01-00+	Oplata za wysypisko	m ³	1,840
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1,84		1,840
01	320	KNR 402-02-35-07-00	Demontaż brodzika	kmpl	1,000
01	330	KNR 402-02-35-06-00	Demontaż umywalki	kmpl	1,000
01	340	KNR 402-02-35-08-00	Demontaż ustępu z miską fajansową	kmpl	1,000
01	350	KNR 402-02-33-06-00	Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW ø 50 mm	szt	2,000
01	360	KNR 402-01-32-01-00	Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000
01	370	KNR 402-01-32-02-00	Demontaż baterii natryskowej	szt	1,000
01	380	KNNR N004-01-11-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal ø 16	metr	12,800
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,7*2+2,2*2+1,5*2		12,800
01	390	KNNR N004-01-16-01-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii ø 20	szt	4,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 4		4,000
01	400	KNNR N004-01-16-06-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do płuczki ustępowej ø 20	szt	1,000
01	410	KNR 215-02-08-03-00	Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50	szt	2,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2		2,000
01	420	KNR 215-02-05-02-00	Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50	metr	1,500
01	430	KNR 215-02-28-03-00	Rurociąg PCW kanalizacyjny w wykopie w budynku ø 110	metr	2,000
01	440	KNR 215-02-08-05-00	Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 110	szt	1,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1		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	
01	450	KNNR	N004-01-37-03-01	Montaż baterii umywalkowej jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt	1,000
01	460	KNNR	N004-01-37-08-00	Montaż baterii natryskowej z natryskiem przesuwnym	szt	1,000
01	470	KNR	401-03-22-05-00	Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych - umywalka	szt	2,000
01	480	KNR	401-03-22-05-00	Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000
01	490	KNR	401-03-22-05-00	Montaż uchwyty uchylnych dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000
01	500	KNR	401-03-22-05-00	Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych - natryska	szt	2,000
01	510	KNR	401-03-22-04-00	Montaż siedzenia opuszczanego prysznicowego	szt	1,000
01	520	KNNR	N004-02-30-01-00	Umywalka pojedyncza dla niepełnosprawnych	kmpl	1,000
01	530		926-02-01-01-00	Odwodnienia liniowe	kmpl	2,000
01	540	KNR	215-31-01-01-00	Element montażowy na ścianie do ustępu	kmpl	1,000
01	550	KNR	215-31-04-01-00	Miska ustępowa wisząca na elemencie montażowym	kmpl	1,000
01	560	KNR	215-31-05-02-00	Montaż przycisku do spłuczek podtynkowych publicznych	szt	1,000
01	570	KNR	402-05-06-01-00	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych ϕ 10-15 mm	metr	5,200
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		$1,9*2+0,7*2$		5,200
01	580	KNR	402-01-14-01-00	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego ϕ 15-20 mm	metr	16,000
01	590	KNR	402-05-21-01-00	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 1-rzędowego GP-2 i GP-4	kmpl	1,000
01	600	KNR	402-05-12-01-00	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o połączeniu gwintowanym ϕ 15-20 mm	szt	2,000
01	610	KNR	401-03-36-01-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	2,700
01	620	KNR	035-02-01-03-00	Rurociąg miedziany lutowany na ścianie budynku ϕ 15*1,0	metr	2,700
01	630	KNR	216-13-20-02-11	Izolacja rury ϕ 15 otuliną Thermaflex FRZ n/taśmę gr 13 mm	metr	2,700
01	640	KNR	215-42-07-05-00	Podłączenie grzejnika łazienkowego do inst CO z boku ϕ 15	szt	1,000
01	650	KNR	215-42-06-02-00	Montaż grzejnika łazienkowego	szt	1,000
01	660	KNR	518-11-04-01-00	Wypust (YDYt) w tynku wyłącz pom miesz	szt	2,000
01	670	KNR	518-11-04-03-00	Wypust (YDYt) w tynku gniazdo wt 2-b pom miesz	szt	1,000
01	680	KNNR	N005-04-10-01-00	Montaż wentylatora łazienkowego	szt	1,000
02	Łazienka /22/					
02	690	KNR	401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt	1,000
02	700	KNR	401-08-19-15-00	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²	18,368
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		$(2,15+2,68)*2*2,05-0,7*2,05$		18,368
02	710	KNR	401-03-48-05-00	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej	m ²	2,520
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		$1,20*2,10$		2,520
02	720	KNR	401-03-18-02-00	Ościeżnice drewniane w ścianach wewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu do 2 m ² - osadzenie	szt	1,000
02	730	KNR	202-10-17-05-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne szklone o pow ponad 1,6 m ² konfekcjonowane	m ²	1,845
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		$0,9*2,05$		1,845
02	740	KNR	202-11-34-02-01	Gruntowanie ścian preparatami gruntującymi pod płytki	m ²	17,958
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		$(2,15+2,68)*2*2,05-0,9*2,05$		17,958
02	750	KNR	202-08-29-01-00	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej	m ²	17,958
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		$(2,15+2,68)*2*2,05-0,9*2,05$		17,958
02	760	KNR	240-06-02-04-00	Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji pionowej z folii w płynie	metr	8,200

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
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,05*4		8,200
02	770	KNR 240-06-02-02-00	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²	17,958
02	780	KNR 202-08-29-04-01	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej metodą zwykłą	m ²	17,958
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 17,958		17,958
02	790	KNR 401-08-11-07-00	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²	5,762
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,15*2,68		5,762
02	800	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm	m ³	0,864
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,762*0,15		0,864
02	810	KNR 202-11-01-01-04	Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-10	m ³	0,576
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,15*2,68*0,1		0,576
02	820	KNR 202-06-07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²	5,762
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,762		5,762
02	830	KNR 202-06-09-03-05	Izolacja pozioma z płyt styropianowych grub 6 cm na wierzchu konstrukcji na sucho	m ²	5,762
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,762		5,762
02	840	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m ²	5,762
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,762		5,762
02	850	KNR 202-11-02-03-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej - dodatek za 4 cm	m ²	5,762
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,762		5,762
02	860	KNR 240-06-02-01-00	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²	5,762
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,762		5,762
02	870	KNR 240-06-02-03-00	Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji poziomej z folii w płynie	metr	9,660
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (2,15+2,68)*2		9,660
02	880	KNR 202-11-18-04-01	Posadzki z płytek antypoślizgowych układane na klej metodą zwykłą	m ²	5,762
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,762		5,762
02	890	KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ²	m ²	12,041
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,15*2,68		5,762
		2	(2,15+2,68)*2*0,65		6,279
02	900	KNR 240-03-05-04-01	Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie	m ²	5,762
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,15*2,68		5,762
02	910	KNR 240-03-05-08-01	Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na stropach	m ²	5,762
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,762		5,762
02	920	KNR 240-03-05-01-01	Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie	m ²	6,279
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (2,15+2,68)*2*0,65		6,279
02	930	KNR 240-03-05-07-01	Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na ścianach	m ²	6,279
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 6,279		6,279
02	940	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	12,041
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,762+6,279		12,041
02	950	KNR 202-15-05-04-00	Malowanie podłóży gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie	m ²	12,041
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 12,041		12,041
02	960	KNR 401-01-06-04-00	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³	1,829

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 18,368*0,02+2,52*0,18+5,762*0,025+0,864		1,829
02	970	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	1,829	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1,829		1,829
02	980	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następne 5 km	m ³	1,829	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1,829		1,829
02	990	000-00-00-01-00+	Oплата za wysypisko	m ³	1,829	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1,829		1,829
02	1000	KNR 402-02-35-07-00	Demontaż brodzika	kmpl	1,000	
02	1010	KNR 402-02-35-06-00	Demontaż umywalki	kmpl	1,000	
02	1020	KNR 402-02-35-08-00	Demontaż ustępu z miską fajansową	kmpl	1,000	
02	1030	KNR 402-02-33-06-00	Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW ø 50 mm	szt	2,000	
02	1040	KNR 402-01-32-01-00	Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000	
02	1050	KNR 402-01-32-02-00	Demontaż baterii natryskowej	szt	1,000	
02	1060	KNNR N004-01-11-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal ø 16	metr	12,800	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 2,7*2+2,2*2+1,5*2		12,800
02	1070	KNNR N004-01-16-01-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii ø 20	szt	4,000	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 4		4,000
02	1080	KNNR N004-01-16-06-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do płuczki ustępowej ø 20	szt	1,000	
02	1090	KNR 215-02-08-03-00	Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50	szt	2,000	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 2		2,000
02	1100	KNR 215-02-05-02-00	Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50	metr	1,500	
02	1110	KNR 215-02-28-03-00	Rurociąg PCW kanalizacyjny w wykopie w budynku ø 110	metr	2,000	
02	1120	KNR 215-02-08-05-00	Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 110	szt	1,000	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,000
02	1130	KNNR N004-01-37-03-01	Montaż baterii umywalkowej jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt	1,000	
02	1140	KNNR N004-01-37-08-00	Montaż baterii natryskowej z natryskiem przesuwnym	szt	1,000	
02	1150	KNR 401-03-22-05-00	Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych - umywalka	szt	2,000	
02	1160	KNR 401-03-22-05-00	Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000	
02	1170	KNR 401-03-22-05-00	Montaż uchwyty uchylnych dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000	
02	1180	KNR 401-03-22-05-00	Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych - natryska	szt	2,000	
02	1190	KNR 401-03-22-04-00	Montaż siedzenia opuszczanego prysznicowego	szt	1,000	
02	1200	KNNR N004-02-30-01-00	Umywalka pojedyncza dla niepełnosprawnych	kmpl	1,000	
02	1210	926-02-01-01-00	Odwodnienia liniowe	kmpl	2,000	
02	1220	KNR 215-31-01-01-00	Element montażowy na ścianie do ustępu	kmpl	1,000	
02	1230	KNR 215-31-04-01-00	Miska ustępowa wisząca na elemencie montażowym	kmpl	1,000	
02	1240	KNR 215-31-05-02-00	Montaż przycisku do spłuczek podtynkowych publicznych	szt	1,000	
02	1250	KNR 402-05-06-01-00	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych ø 10-15 mm	metr	5,200	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1,9*2+0,7*2		5,200
02	1260	KNR 402-01-14-01-00	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego ø 15-20 mm	metr	16,000	
02	1270	KNR 402-05-21-01-00	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 1-rzędowego GP-2 i GP-4	kmpl	1,000	
02	1280	KNR 402-05-12-01-00	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o połączeniu gwintowanym ø 15-20 mm	szt	2,000	

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
02	1290	KNR 401-03-36-01-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	2,700
02	1300	KNR 035-02-01-03-00	Rurociąg miedziany lutowany na ścianie budynku \varnothing 15*1,0	metr	2,700
02	1310	KNR 216-13-20-02-11	Izolacja rury \varnothing 15 otuliną Thermaflex FRZ n/taśmę gr 13 mm	metr	2,700
02	1320	KNR 215-42-07-05-00	Podłączenie grzejnika łazienkowego do inst CO z boku \varnothing 15	szt	1,000
02	1330	KNR 215-42-06-02-00	Montaż grzejnika łazienkowego	szt	1,000
02	1340	KNR 518-11-04-01-00	Wypust (YDYt) w tynku wyłącz pom miesz	szt	2,000
02	1350	KNR 518-11-04-03-00	Wypust (YDYt) w tynku gniazdo wt 2-b pom miesz	szt	1,000
02	1360	KNNR N005-04-10-01-00	Montaż wentylatora łazienkowego	szt	1,000
<hr/>					
03	Łazienka /26/				
03	1370	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt	1,000
03	1380	KNR 401-08-19-15-00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	18,532
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		$(2,17+2,7)*2*2,05-0,7*2,05$		18,532
03	1390	KNR 401-03-48-05-00	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej	m ²	2,520
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		$1,20*2,10$		2,520
03	1400	KNR 401-03-18-02-00	Ościeżnice drewniane w ścianach wewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu do 2 m ² - osadzenie	szt	1,000
03	1410	KNR 202-10-17-05-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne szklone o pow ponad 1,6 m ² konfekcjonowane	m ²	1,845
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		$0,9*2,05$		1,845
03	1420	KNR 202-11-34-02-01	Gruntowanie ścian preparatami gruntującymi pod płytki	m ²	18,122
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		$(2,17+2,7)*2*2,05-0,9*2,05$		18,122
03	1430	KNR 202-08-29-01-00	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej	m ²	18,122
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		$(2,17+2,7)*2*2,05-0,9*2,05$		18,122
03	1440	KNR 240-06-02-04-00	Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji pionowej z folii w płynie	metr	8,200
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		$2,05*4$		8,200
03	1450	KNR 240-06-02-02-00	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²	18,122
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		18,122		18,122
03	1460	KNR 202-08-29-04-01	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej metodą zwykłą	m ²	18,122
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		18,122		18,122
03	1470	KNR 401-08-11-07-00	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²	5,859
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		$2,17*2,7$		5,859
03	1480	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm	m ³	0,879
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		$5,859*0,15$		0,879
03	1490	KNR 202-11-01-01-04	Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-10	m ³	0,586
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		$2,17*2,7*0,1$		0,586
03	1500	KNR 202-06-07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²	5,859
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		5,859		5,859
03	1510	KNR 202-06-09-03-05	Izolacja pozioma z płyt styropianowych grub 6 cm na wierzchu konstrukcji na sucho	m ²	5,859
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		5,859		5,859
03	1520	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m ²	5,859

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
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,859		5,859
03	1530	KNR 202-11-02-03-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej - dodatek za 4 cm	m ²	5,859
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,859		5,859
03	1540	KNR 240-06-02-01-00	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²	5,859
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,859		5,859
03	1550	KNR 240-06-02-03-00	Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji poziomej z folii w płynie	metr	9,740
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (2,17+2,7)*2		9,740
03	1560	KNR 202-11-18-04-01	Posadzki z płytek antypoślizgowych układane na klej metodą zwykłą	m ²	5,859
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,859		5,859
03	1570	KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ²	m ²	12,190
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,17*2,7		5,859
		2	(2,17+2,7)*2*0,65		6,331
03	1580	KNR 240-03-05-04-01	Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie	m ²	5,859
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,17*2,7		5,859
03	1590	KNR 240-03-05-08-01	Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na stropach	m ²	5,859
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,859		5,859
03	1600	KNR 240-03-05-01-01	Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie	m ²	6,331
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (2,17+2,7)*2*0,65		6,331
03	1610	KNR 240-03-05-07-01	Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na ścianach	m ²	6,331
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 6,331		6,331
03	1620	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	12,190
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,859+6,331		12,190
03	1630	KNR 202-15-05-04-00	Malowanie podłogi gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie	m ²	12,190
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 12,19		12,190
03	1640	KNR 401-01-06-04-00	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³	1,850
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 18,532*0,02+2,52*0,18+5,859*0,025+0,879		1,850
03	1650	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	1,850
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1,85		1,850
03	1660	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następne 5 km	m ³	1,850
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1,85		1,850
03	1670	000-00-00-01-00+	Oplata za wysypisko	m ³	1,850
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1,85		1,850
03	1680	KNR 402-02-35-07-00	Demontaż brodzika	kmpl	1,000
03	1690	KNR 402-02-35-06-00	Demontaż umywalki	kmpl	1,000
03	1700	KNR 402-02-35-08-00	Demontaż ustępu z miską fajansową	kmpl	1,000
03	1710	KNR 402-02-33-06-00	Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW ø 50 mm	szt	2,000
03	1720	KNR 402-01-32-01-00	Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000
03	1730	KNR 402-01-32-02-00	Demontaż baterii natryskowej	szt	1,000
03	1740	KNNR N004-01-11-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal ø 16	metr	12,800
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,7*2+2,2*2+1,5*2		12,800

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
03	1750	KNNR N004-01-16-01-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii ø 20	szt	4,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		4,000
		1	4		
03	1760	KNNR N004-01-16-06-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do płuczki ustępowej ø 20	szt	1,000
03	1770	KNR 215-02-08-03-00	Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50	szt	2,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		2,000
		1	2		
03	1780	KNR 215-02-05-02-00	Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50	metr	1,500
03	1790	KNR 215-02-28-03-00	Rurociąg PCW kanalizacyjny w wykopie w budynku ø 110	metr	2,000
03	1800	KNR 215-02-08-05-00	Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 110	szt	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		1,000
		1	1		
03	1810	KNNR N004-01-37-03-01	Montaż baterii umywalkowej jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt	1,000
03	1820	KNNR N004-01-37-08-00	Montaż baterii natryskowej z natryskiem przesunym	szt	1,000
03	1830	KNR 401-03-22-05-00	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - umywalka	szt	2,000
03	1840	KNR 401-03-22-05-00	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000
03	1850	KNR 401-03-22-05-00	Montaż uchwytów uchylnych dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000
03	1860	KNR 401-03-22-05-00	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - natryska	szt	2,000
03	1870	KNR 401-03-22-04-00	Montaż siedzenia opuszczanego prysznicowego	szt	1,000
03	1880	KNNR N004-02-30-01-00	Umywalka pojedyncza dla niepełnosprawnych	kmpl	1,000
03	1890	926-02-01-01-00	Odwodnienia liniowe	kmpl	2,000
03	1900	KNR 215-31-01-01-00	Element montażowy na ścianie do ustępu	kmpl	1,000
03	1910	KNR 215-31-04-01-00	Miska ustępowa wisząca na elemencie montażowym	kmpl	1,000
03	1920	KNR 215-31-05-02-00	Montaż przycisku do spłuczek podtynkowych publicznych	szt	1,000
03	1930	KNR 402-05-06-01-00	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych ø 10-15 mm	metr	5,200
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		5,200
		1	1,9*2+0,7*2		
03	1940	KNR 402-01-14-01-00	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego ø 15-20 mm	metr	16,000
03	1950	KNR 402-05-21-01-00	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 1-rzędowego GP-2 i GP-4	kmpl	1,000
03	1960	KNR 402-05-12-01-00	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o połączeniu gwintowanym ø 15-20 mm	szt	2,000
03	1970	KNR 401-03-36-01-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	2,700
03	1980	KNR 035-02-01-03-00	Rurociąg miedziany lutowany na ścianie budynku ø 15*1,0	metr	2,700
03	1990	KNR 216-13-20-02-11	Izolacja rury ø 15 otuliną Thermaflex FRZ n/taśmę gr 13 mm	metr	2,700
03	2000	KNR 215-42-07-05-00	Podłączenie grzejnika łazienkowego do inst CO z boku ø 15	szt	1,000
03	2010	KNR 215-42-06-02-00	Montaż grzejnika łazienkowego	szt	1,000
03	2020	KNR 518-11-04-01-00	Wypust (YDYt) w tynku wyłącz pom miesz	szt	2,000
03	2030	KNR 518-11-04-03-00	Wypust (YDYt) w tynku gniazdo wt 2-b pom miesz	szt	1,000
03	2040	KNNR N005-04-10-01-00	Montaż wentylatora łazienkowego	szt	1,000
04	Łazienka /30/				
04	2050	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt	1,000
04	2060	KNR 401-08-19-15-00	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²	18,081
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		18,081
		1	(2,06+2,7)*2*2,05-0,7*2,05		
04	2070	KNR 401-03-48-05-00	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej	m ²	2,520
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		2,520
		1	1,20*2,10		

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
04	2080	KNR 401-03-18-02-00	Ościeżnice drewniane w ścianach wewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu do 2 m ² - osadzenie	szt	1,000
04	2090	KNR 202-10-17-05-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne szklone o pow ponad 1,6 m ² konfekcjonowane	m ²	1,845
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 0,9*2,05		1,845
04	2100	KNR 202-11-34-02-01	Gruntowanie ścian preparatami gruntującymi pod płytki	m ²	17,671
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (2,06+2,7)*2*2,05-0,9*2,05		17,671
04	2110	KNR 202-08-29-01-00	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej	m ²	17,671
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (2,06+2,7)*2*2,05-0,9*2,05		17,671
04	2120	KNR 240-06-02-04-00	Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji pionowej z folii w płynie	metr	8,200
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,05*4		8,200
04	2130	KNR 240-06-02-02-00	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²	17,671
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 17,671		17,671
04	2140	KNR 202-08-29-04-01	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej metodą zwykłą	m ²	17,671
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 17,671		17,671
04	2150	KNR 401-08-11-07-00	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²	5,562
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,06*2,7		5,562
04	2160	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm	m ³	0,834
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,562*0,15		0,834
04	2170	KNR 202-11-01-01-04	Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-10	m ³	0,556
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,06*2,7*0,1		0,556
04	2180	KNR 202-06-07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²	5,562
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,562		5,562
04	2190	KNR 202-06-09-03-05	Izolacja pozioma z płyt styropianowych grub 6 cm na wierzchu konstrukcji na sucho	m ²	5,562
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,562		5,562
04	2200	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m ²	5,562
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,562		5,562
04	2210	KNR 202-11-02-03-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej - dodatek za 4 cm	m ²	5,562
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,562		5,562
04	2220	KNR 240-06-02-01-00	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²	5,562
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,562		5,562
04	2230	KNR 240-06-02-03-00	Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji poziomej z folii w płynie	metr	9,520
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (2,06+2,7)*2		9,520
04	2240	KNR 202-11-18-04-01	Posadzki z płytek antypoślizgowych układane na klej metodą zwykłą	m ²	5,562
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,562		5,562
04	2250	KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ²	m ²	11,750
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,06*2,7		5,562
		2	<i>Obliczenie ilości</i> (2,06+2,7)*2*0,65		6,188
04	2260	KNR 240-03-05-04-01	Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie	m ²	5,562
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,06*2,7		5,562
04	2270	KNR 240-03-05-08-01	Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na stropach	m ²	5,562

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 5,562
04	2280	KNR 240-03-05-01-01	Gładz gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie	m ²	6,188
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> (2,06+2,7)*2*0,65
04	2290	KNR 240-03-05-07-01	Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na ścianach	m ²	6,188
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 6,188
04	2300	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłożu gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	11,750
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 5,562+6,188
04	2310	KNR 202-15-05-04-00	Malowanie podłożu gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie	m ²	11,750
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 11,75
04	2320	KNR 401-01-06-04-00	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³	1,788
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 18,081*0,02+2,52*0,18+5,562*0,025+0,834
04	2330	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	1,788
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1,788
04	2340	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następne 5 km	m ³	1,788
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1,788
04	2350	000-00-00-01-00+	Oплата za wysypisko	m ³	1,788
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1,788
04	2360	KNR 402-02-35-07-00	Demontaż brodzika	kmpl	1,000
04	2370	KNR 402-02-35-06-00	Demontaż umywalki	kmpl	1,000
04	2380	KNR 402-02-35-08-00	Demontaż ustępu z miską fajansową	kmpl	1,000
04	2390	KNR 402-02-33-06-00	Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW ø 50 mm	szt	2,000
04	2400	KNR 402-01-32-01-00	Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000
04	2410	KNR 402-01-32-02-00	Demontaż baterii natryskowej	szt	1,000
04	2420	KNNR N004-01-11-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal ø 16	metr	12,800
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 2,7*2+2,2*2+1,5*2
04	2430	KNNR N004-01-16-01-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii ø 20	szt	4,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 4
04	2440	KNNR N004-01-16-06-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do płuczki ustępowej ø 20	szt	1,000
04	2450	KNR 215-02-08-03-00	Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50	szt	2,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 2
04	2460	KNR 215-02-05-02-00	Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50	metr	1,500
04	2470	KNR 215-02-28-03-00	Rurociąg PCW kanalizacyjny w wykopie w budynku ø 110	metr	2,000
04	2480	KNR 215-02-08-05-00	Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 110	szt	1,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1
04	2490	KNNR N004-01-37-03-01	Montaż baterii umywalkowej jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt	1,000
04	2500	KNNR N004-01-37-08-00	Montaż baterii natryskowej z natryskiem przesuwnym	szt	1,000
04	2510	KNR 401-03-22-05-00	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - umywalka	szt	2,000
04	2520	KNR 401-03-22-05-00	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000
04	2530	KNR 401-03-22-05-00	Montaż uchwytów uchylnych dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000
04	2540	KNR 401-03-22-05-00	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - natryska	szt	2,000
04	2550	KNR 401-03-22-04-00	Montaż siedzenia opuszczanego prysznicowego	szt	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
04	2560	KNNR	N004-02-30-01-00 Umywalka pojedyncza dla niepełnosprawnych	kmpl	1,000
04	2570		926-02-01-01-00 Odwodnienia liniowe	kmpl	2,000
04	2580	KNR	215-31-01-01-00 Element montażowy na ścianie do ustępu	kmpl	1,000
04	2590	KNR	215-31-04-01-00 Miska ustępowa wisząca na elemencie montażowym	kmpl	1,000
04	2600	KNR	215-31-05-02-00 Montaż przycisku do spłuczek podtynkowych publicznych	szt	1,000
04	2610	KNR	402-05-06-01-00 Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych \varnothing 10-15 mm	metr	5,200
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		<i>1</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
			1,9*2+0,7*2		5,200
04	2620	KNR	402-01-14-01-00 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego \varnothing 15-20 mm	metr	16,000
04	2630	KNR	402-05-21-01-00 Demontaż grzejnika stalowego płytowego 1-rzędowego GP-2 i GP-4	kmpl	1,000
04	2640	KNR	402-05-12-01-00 Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o połączeniu gwintowanym \varnothing 15-20 mm	szt	2,000
04	2650	KNR	401-03-36-01-00 Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	2,700
04	2660	KNR	035-02-01-03-00 Rurociąg miedziany lutowany na ścianie budynku \varnothing 15*1,0	metr	2,700
04	2670	KNR	216-13-20-02-11 Izolacja rury \varnothing 15 otuliną Thermaflex FRZ n/taśmę gr 13 mm	metr	2,700
04	2680	KNR	215-42-07-05-00 Podłączenie grzejnika łazienkowego do inst CO z boku \varnothing 15	szt	1,000
04	2690	KNR	215-42-06-02-00 Montaż grzejnika łazienkowego	szt	1,000
04	2700	KNR	518-11-04-01-00 Wypust (YDYt) w tynku wyłącz pom miesz	szt	2,000
04	2710	KNR	518-11-04-03-00 Wypust (YDYt) w tynku gniazdo wt 2-b pom miesz	szt	1,000
04	2720	KNNR	N005-04-10-01-00 Montaż wentylatora łazienkowego	szt	1,000

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV:

Budowa: DPS JAROGNIEWICE
 Obiekt: Łazienka SILOAM
 Rodzaj robót: Roboty budowlane i instalacyjne
 Lokalizacja: JAROGNIEWICE ul. Poznańska 25

KOSZTORYS

Strona 1

30-10-2020

DZ		POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
01				Łazienka /15/				
01	10	KNR	401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt	1,000	.....	.....
01	20	KNR	401-08-19-15-00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	18,450	.....	.....
01	30	KNR	401-03-48-05-00	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej	m ²	2,520	.....	.....
01	40	KNR	401-03-18-02-00	Ościeżnice drewniane w ścianach wewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu do 2 m ² - osadzenie	szt	1,000	.....	.....
01	50	KNR	202-10-17-05-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne szklone o pow ponad 1,6 m ² konfekcjonowane	m ²	1,845	.....	.....
01	60	KNR	202-11-34-02-01	Gruntowanie ścian preparatami gruntującymi pod płytki	m ²	18,040	.....	.....
01	70	KNR	202-08-29-01-00	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej	m ²	18,040	.....	.....
01	80	KNR	240-06-02-04-00	Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji pionowej z folii w płynie	metr	8,200	.....	.....
01	90	KNR	240-06-02-02-00	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²	18,040	.....	.....
01	100	KNR	202-08-29-04-01	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej metodą zwykłą	m ²	18,040	.....	.....
01	110	KNR	401-08-11-07-00	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²	5,816	.....	.....
01	120	KNR	401-02-12-01-00	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm	m ³	0,872	.....	.....
01	130	KNR	202-11-01-01-04	Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-10	m ³	0,582	.....	.....
01	140	KNR	202-06-07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²	5,816	.....	.....
01	150	KNR	202-06-09-03-05	Izolacja pozioma z płyt styropianowych grub 6 cm na wierzchu konstrukcji na sucho	m ²	5,816	.....	.....
01	160	KNR	202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m ²	5,816	.....	.....
01	170	KNR	202-11-02-03-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej - dodatek za 4 cm	m ²	5,816	.....	.....
01	180	KNR	240-06-02-01-00	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²	5,852	.....	.....
01	190	KNR	240-06-02-03-00	Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji poziomej z folii w płynie	metr	9,700	.....	.....
01	200	KNR	202-11-18-04-01	Posadzki z płytek antypoślizgowych układane na klej metodą zwykłą	m ²	5,816	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
01	210	KNR 401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ²	m ²	12,121	.....	.....
01	220	KNR 240-03-05-04-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie	m ²	5,816	.....	.....
01	230	KNR 240-03-05-08-01 Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na stropach	m ²	5,816	.....	.....
01	240	KNR 240-03-05-01-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie	m ²	6,305	.....	.....
01	250	KNR 240-03-05-07-01 Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na ścianach	m ²	6,305	.....	.....
01	260	KNR 202-15-05-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	12,121	.....	.....
01	270	KNR 202-15-05-04-00 Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie	m ²	12,121	.....	.....
01	280	KNR 401-01-06-04-00 Usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³	1,840	.....	.....
01	290	KNR 401-01-08-11-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	1,840	.....	.....
01	300	KNR 401-01-08-12-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następne 5 km	m ³	1,840	.....	.....
01	310	000-00-00-01-00+ Opłata za wysypisko	m ³	1,840	.....	.....
01	320	KNR 402-02-35-07-00 Demontaż brodzika	kmpł	1,000	.....	.....
01	330	KNR 402-02-35-06-00 Demontaż umywalki	kmpł	1,000	.....	.....
01	340	KNR 402-02-35-08-00 Demontaż ustępu z miską fajansową	kmpł	1,000	.....	.....
01	350	KNR 402-02-33-06-00 Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW ø 50 mm	szt	2,000	.....	.....
01	360	KNR 402-01-32-01-00 Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000	.....	.....
01	370	KNR 402-01-32-02-00 Demontaż baterii natryskowej	szt	1,000	.....	.....
01	380	KNNR N004-01-11-01-50 Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal ø 16	metr	12,800	.....	.....
01	390	KNNR N004-01-16-01-03 Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii ø 20	szt	4,000	.....	.....
01	400	KNNR N004-01-16-06-03 Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do płuczki ustępowej ø 20	szt	1,000	.....	.....
01	410	KNR 215-02-08-03-00 Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50	szt	2,000	.....	.....
01	420	KNR 215-02-05-02-00 Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50	metr	1,500	.....	.....
01	430	KNR 215-02-28-03-00 Rurociąg PCW kanalizacyjny w wykopie w budynku ø 110	metr	2,000	.....	.....
01	440	KNR 215-02-08-05-00 Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 110	szt	1,000	.....	.....
01	450	KNNR N004-01-37-03-01 Montaż baterii umywalkowej jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt	1,000	.....	.....
01	460	KNNR N004-01-37-08-00 Montaż baterii natryskowej z natryskiem przesuwnym	szt	1,000	.....	.....
01	470	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - umywalka	szt	2,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
01	480	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000	.....	.....
01	490	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów uchylnych dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000	.....	.....
01	500	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - natryska	szt	2,000	.....	.....
01	510	KNR 401-03-22-04-00 Montaż siedzenia opuszczanego prysznicowego	szt	1,000	.....	.....
01	520	KNNR N004-02-30-01-00 Umywalka pojedyncza dla niepełnosprawnych	kmpł	1,000	.....	.....
01	530	926-02-01-01-00 Odwodnienia liniowe	kmpł	2,000	.....	.....
01	540	KNR 215-31-01-01-00 Element montażowy na ścianie do ustępu	kmpł	1,000	.....	.....
01	550	KNR 215-31-04-01-00 Miska ustępowa wisząca na elemencie montażowym	kmpł	1,000	.....	.....
01	560	KNR 215-31-05-02-00 Montaż przycisku do spłuczek podtynkowych publicznych	szt	1,000	.....	.....
01	570	KNR 402-05-06-01-00 Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych \varnothing 10-15 mm	metr	5,200	.....	.....
01	580	KNR 402-01-14-01-00 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego \varnothing 15-20 mm	metr	16,000	.....	.....
01	590	KNR 402-05-21-01-00 Demontaż grzejnika stalowego płytowego 1-rzędowego GP-2 i GP-4	kmpł	1,000	.....	.....
01	600	KNR 402-05-12-01-00 Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o połączeniu gwintowanym \varnothing 15-20 mm	szt	2,000	.....	.....
01	610	KNR 401-03-36-01-00 Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	2,700	.....	.....
01	620	KNR 035-02-01-03-00 Rurociąg miedziany lutowany na ścianie budynku \varnothing 15*1,0	metr	2,700	.....	.....
01	630	KNR 216-13-20-02-11 Izolacja rury \varnothing 15 otuliną Thermaflex FRZ n/taśmę gr 13 mm	metr	2,700	.....	.....
01	640	KNR 215-42-07-05-00 Podłączenie grzejnika łazienkowego do inst CO z boku \varnothing 15	szt	1,000	.....	.....
01	650	KNR 215-42-06-02-00 Montaż grzejnika łazienkowego	szt	1,000	.....	.....
01	660	KNR 518-11-04-01-00 Wypust (YDYt) w tynku wyłącz pom miesz	szt	2,000	.....	.....
01	670	KNR 518-11-04-03-00 Wypust (YDYt) w tynku gniazdo wt 2-b pom miesz	szt	1,000	.....	.....
01	680	KNNR N005-04-10-01-00 Montaż wentylatora łazienkowego	szt	1,000	.....	.....
02	Łazienka /22/					
02	690	KNR 401-03-54-04-00 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt	1,000	.....	.....
02	700	KNR 401-08-19-15-00 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	18,368	.....	.....
02	710	KNR 401-03-48-05-00 Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej	m ²	2,520	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
02	720	KNR 401-03-18-02-00 Ościeżnice drewniane w ścianach wewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu do 2 m ² - osadzenie	szt	1,000	.....	.....
02	730	KNR 202-10-17-05-00 Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne szklone o pow ponad 1,6 m ² konfekcjonowane	m ²	1,845	.....	.....
02	740	KNR 202-11-34-02-01 Gruntowanie ścian preparatami gruntującymi pod płytki	m ²	17,958	.....	.....
02	750	KNR 202-08-29-01-00 Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej	m ²	17,958	.....	.....
02	760	KNR 240-06-02-04-00 Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji pionowej z folii w płynie	metr	8,200	.....	.....
02	770	KNR 240-06-02-02-00 Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²	17,958	.....	.....
02	780	KNR 202-08-29-04-01 Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej metodą zwykłą	m ²	17,958	.....	.....
02	790	KNR 401-08-11-07-00 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²	5,762	.....	.....
02	800	KNR 401-02-12-01-00 Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm	m ³	0,864	.....	.....
02	810	KNR 202-11-01-01-04 Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-10	m ³	0,576	.....	.....
02	820	KNR 202-06-07-01-00 Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²	5,762	.....	.....
02	830	KNR 202-06-09-03-05 Izolacja pozioma z płyt styropianowych grub 6 cm na wierzchu konstrukcji na sucho	m ²	5,762	.....	.....
02	840	KNR 202-11-02-01-00 Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m ²	5,762	.....	.....
02	850	KNR 202-11-02-03-00 Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej - dodatek za 4 cm	m ²	5,762	.....	.....
02	860	KNR 240-06-02-01-00 Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²	5,762	.....	.....
02	870	KNR 240-06-02-03-00 Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji poziomej z folii w płynie	metr	9,660	.....	.....
02	880	KNR 202-11-18-04-01 Posadzki z płytek antypoślizgowych układane na klej metodą zwykłą	m ²	5,762	.....	.....
02	890	KNR 401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ²	m ²	12,041	.....	.....
02	900	KNR 240-03-05-04-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie	m ²	5,762	.....	.....
02	910	KNR 240-03-05-08-01 Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na stropach	m ²	5,762	.....	.....
02	920	KNR 240-03-05-01-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie	m ²	6,279	.....	.....
02	930	KNR 240-03-05-07-01 Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na ścianach	m ²	6,279	.....	.....
02	940	KNR 202-15-05-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	12,041	.....	.....
02	950	KNR 202-15-05-04-00 Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie	m ²	12,041	.....	.....
02	960	KNR 401-01-06-04-00 Usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³	1,829	.....	.....
02	970	KNR 401-01-08-11-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	1,829	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
02	980	KNR 401-01-08-12-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następne 5 km	m ³	1,829	.....	.....
02	990	000-00-00-01-00+ Opłata za wysypisko	m ³	1,829	.....	.....
02	1000	KNR 402-02-35-07-00 Demontaż brodzika	kmpł	1,000	.....	.....
02	1010	KNR 402-02-35-06-00 Demontaż umywalki	kmpł	1,000	.....	.....
02	1020	KNR 402-02-35-08-00 Demontaż ustępu z miską fajansową	kmpł	1,000	.....	.....
02	1030	KNR 402-02-33-06-00 Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW ø 50 mm	szt	2,000	.....	.....
02	1040	KNR 402-01-32-01-00 Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000	.....	.....
02	1050	KNR 402-01-32-02-00 Demontaż baterii natryskowej	szt	1,000	.....	.....
02	1060	KNNR N004-01-11-01-50 Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal ø 16	metr	12,800	.....	.....
02	1070	KNNR N004-01-16-01-03 Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii ø 20	szt	4,000	.....	.....
02	1080	KNNR N004-01-16-06-03 Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do płuczki ustępowej ø 20	szt	1,000	.....	.....
02	1090	KNR 215-02-08-03-00 Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50	szt	2,000	.....	.....
02	1100	KNR 215-02-05-02-00 Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50	metr	1,500	.....	.....
02	1110	KNR 215-02-28-03-00 Rurociąg PCW kanalizacyjny w wykopie w budynku ø 110	metr	2,000	.....	.....
02	1120	KNR 215-02-08-05-00 Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 110	szt	1,000	.....	.....
02	1130	KNNR N004-01-37-03-01 Montaż baterii umywalkowej jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt	1,000	.....	.....
02	1140	KNNR N004-01-37-08-00 Montaż baterii natryskowej z natryskiem przesuwным	szt	1,000	.....	.....
02	1150	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - umywalka	szt	2,000	.....	.....
02	1160	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000	.....	.....
02	1170	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów uchylnych dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000	.....	.....
02	1180	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - natryska	szt	2,000	.....	.....
02	1190	KNR 401-03-22-04-00 Montaż siedzenia opuszczanego prysznicowego	szt	1,000	.....	.....
02	1200	KNNR N004-02-30-01-00 Umywalka pojedyncza dla niepełnosprawnych	kmpł	1,000	.....	.....
02	1210	926-02-01-01-00 Odwodnienia liniowe	kmpł	2,000	.....	.....
02	1220	KNR 215-31-01-01-00 Element montażowy na ścianie do ustępu	kmpł	1,000	.....	.....
02	1230	KNR 215-31-04-01-00 Miska ustępowa wisząca na elemencie montażowym	kmpł	1,000	.....	.....
02	1240	KNR 215-31-05-02-00 Montaż przycisku do spłuczek podtynkowych publicznych	szt	1,000	.....	.....
02	1250	KNR 402-05-06-01-00 Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych ø 10-15 mm	metr	5,200	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
02	1260	KNR 402-01-14-01-00 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego ø 15-20 mm	metr	16,000	.....	.....
02	1270	KNR 402-05-21-01-00 Demontaż grzejnika stalowego płytowego 1-rzędowego GP-2 i GP-4	kmpł	1,000	.....	.....
02	1280	KNR 402-05-12-01-00 Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o połączeniu gwintowanym ø 15-20 mm	szt	2,000	.....	.....
02	1290	KNR 401-03-36-01-00 Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	2,700	.....	.....
02	1300	KNR 035-02-01-03-00 Rurociąg miedziany lutowany na ścianie budynku ø 15*1,0	metr	2,700	.....	.....
02	1310	KNR 216-13-20-02-11 Izolacja rury ø 15 otuliną Thermaflex FRZ n/taśmę gr 13 mm	metr	2,700	.....	.....
02	1320	KNR 215-42-07-05-00 Podłączenie grzejnika łazienkowego do inst CO z boku ø 15	szt	1,000	.....	.....
02	1330	KNR 215-42-06-02-00 Montaż grzejnika łazienkowego	szt	1,000	.....	.....
02	1340	KNR 518-11-04-01-00 Wypust (YDYt) w tynku wyłącz pom miesz	szt	2,000	.....	.....
02	1350	KNR 518-11-04-03-00 Wypust (YDYt) w tynku gniazdo wt 2-b pom miesz	szt	1,000	.....	.....
02	1360	KNNR N005-04-10-01-00 Montaż wentylatora łazienkowego	szt	1,000	.....	.....
<hr/>						
03	Łazienka /26/					
03	1370	KNR 401-03-54-04-00 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt	1,000	.....	.....
03	1380	KNR 401-08-19-15-00 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	18,532	.....	.....
03	1390	KNR 401-03-48-05-00 Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej	m ²	2,520	.....	.....
03	1400	KNR 401-03-18-02-00 Ościeżnice drewniane w ścianach wewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu do 2 m ² - osadzenie	szt	1,000	.....	.....
03	1410	KNR 202-10-17-05-00 Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne szklone o pow ponad 1,6 m ² konfekcjonowane	m ²	1,845	.....	.....
03	1420	KNR 202-11-34-02-01 Gruntowanie ścian preparatami gruntującymi pod płytki	m ²	18,122	.....	.....
03	1430	KNR 202-08-29-01-00 Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej	m ²	18,122	.....	.....
03	1440	KNR 240-06-02-04-00 Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji pionowej z folii w płynie	metr	8,200	.....	.....
03	1450	KNR 240-06-02-02-00 Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²	18,122	.....	.....
03	1460	KNR 202-08-29-04-01 Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej metodą zwykłą	m ²	18,122	.....	.....
03	1470	KNR 401-08-11-07-00 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²	5,859	.....	.....
03	1480	KNR 401-02-12-01-00 Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm	m ³	0,879	.....	.....
03	1490	KNR 202-11-01-01-04 Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-10	m ³	0,586	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
03	1500	KNR 202-06-07-01-00 Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²	5,859	.....	.....
03	1510	KNR 202-06-09-03-05 Izolacja pozioma z płyt styropianowych grub 6 cm na wierzchu konstrukcji na sucho	m ²	5,859	.....	.....
03	1520	KNR 202-11-02-01-00 Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m ²	5,859	.....	.....
03	1530	KNR 202-11-02-03-00 Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej - dodatek za 4 cm	m ²	5,859	.....	.....
03	1540	KNR 240-06-02-01-00 Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²	5,859	.....	.....
03	1550	KNR 240-06-02-03-00 Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji poziomej z folii w płynie	metr	9,740	.....	.....
03	1560	KNR 202-11-18-04-01 Posadzki z płytek antypoślizgowych układane na klej metodą zwykłą	m ²	5,859	.....	.....
03	1570	KNR 401-12-02-09-00 Zeskrobanie i mycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ²	m ²	12,190	.....	.....
03	1580	KNR 240-03-05-04-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie	m ²	5,859	.....	.....
03	1590	KNR 240-03-05-08-01 Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na stropach	m ²	5,859	.....	.....
03	1600	KNR 240-03-05-01-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie	m ²	6,331	.....	.....
03	1610	KNR 240-03-05-07-01 Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na ścianach	m ²	6,331	.....	.....
03	1620	KNR 202-15-05-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	12,190	.....	.....
03	1630	KNR 202-15-05-04-00 Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie	m ²	12,190	.....	.....
03	1640	KNR 401-01-06-04-00 Usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³	1,850	.....	.....
03	1650	KNR 401-01-08-11-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	1,850	.....	.....
03	1660	KNR 401-01-08-12-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następne 5 km	m ³	1,850	.....	.....
03	1670	000-00-00-01-00+ Opłata za wysypisko	m ³	1,850	.....	.....
03	1680	KNR 402-02-35-07-00 Demontaż brodzika	kmpł	1,000	.....	.....
03	1690	KNR 402-02-35-06-00 Demontaż umywalki	kmpł	1,000	.....	.....
03	1700	KNR 402-02-35-08-00 Demontaż ustępu z miską fajansową	kmpł	1,000	.....	.....
03	1710	KNR 402-02-33-06-00 Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW ø 50 mm	szt	2,000	.....	.....
03	1720	KNR 402-01-32-01-00 Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000	.....	.....
03	1730	KNR 402-01-32-02-00 Demontaż baterii natryskowej	szt	1,000	.....	.....
03	1740	KNNR N004-01-11-01-50 Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal ø 16	metr	12,800	.....	.....
03	1750	KNNR N004-01-16-01-03 Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii ø 20	szt	4,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
03	1760	KNNR N004-01-16-06-03 Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do płuczki ustępowej ø 20	szt	1,000	.....	.....
03	1770	KNR 215-02-08-03-00 Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50	szt	2,000	.....	.....
03	1780	KNR 215-02-05-02-00 Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50	metr	1,500	.....	.....
03	1790	KNR 215-02-28-03-00 Rurociąg PCW kanalizacyjny w wykopie w budynku ø 110	metr	2,000	.....	.....
03	1800	KNR 215-02-08-05-00 Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 110	szt	1,000	.....	.....
03	1810	KNNR N004-01-37-03-01 Montaż baterii umywalkowej jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt	1,000	.....	.....
03	1820	KNNR N004-01-37-08-00 Montaż baterii natryskowej z natryskiem przesuwnym	szt	1,000	.....	.....
03	1830	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - umywalka	szt	2,000	.....	.....
03	1840	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000	.....	.....
03	1850	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów uchylnych dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000	.....	.....
03	1860	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - natryska	szt	2,000	.....	.....
03	1870	KNR 401-03-22-04-00 Montaż siedzenia opuszczanego prysznicowego	szt	1,000	.....	.....
03	1880	KNNR N004-02-30-01-00 Umywalka pojedyncza dla niepełnosprawnych	kmpł	1,000	.....	.....
03	1890	926-02-01-01-00 Odwodnienia liniowe	kmpł	2,000	.....	.....
03	1900	KNR 215-31-01-01-00 Element montażowy na ścianie do ustępu	kmpł	1,000	.....	.....
03	1910	KNR 215-31-04-01-00 Miska ustępowa wisząca na elemencie montażowym	kmpł	1,000	.....	.....
03	1920	KNR 215-31-05-02-00 Montaż przycisku do spłuczek podtynkowych publicznych	szt	1,000	.....	.....
03	1930	KNR 402-05-06-01-00 Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych ø 10-15 mm	metr	5,200	.....	.....
03	1940	KNR 402-01-14-01-00 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego ø 15-20 mm	metr	16,000	.....	.....
03	1950	KNR 402-05-21-01-00 Demontaż grzejnika stalowego płytowego 1-rzędowego GP-2 i GP-4	kmpł	1,000	.....	.....
03	1960	KNR 402-05-12-01-00 Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o połączeniu gwintowanym ø 15-20 mm	szt	2,000	.....	.....
03	1970	KNR 401-03-36-01-00 Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	2,700	.....	.....
03	1980	KNR 035-02-01-03-00 Rurociąg miedziany lutowany na ścianie budynku ø 15*1,0	metr	2,700	.....	.....
03	1990	KNR 216-13-20-02-11 Izolacja rury ø 15 otuliną Thermaflex FRZ n/taśmę gr 13 mm	metr	2,700	.....	.....
03	2000	KNR 215-42-07-05-00 Podłączenie grzejnika łazienkowego do inst CO z boku ø 15	szt	1,000	.....	.....
03	2010	KNR 215-42-06-02-00 Montaż grzejnika łazienkowego	szt	1,000	.....	.....
03	2020	KNR 518-11-04-01-00 Wypust (YDYt) w tynku wyłącz pom miesz	szt	2,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
03	2030	KNR 518-11-04-03-00 Wypust (YDYt) w tynku gniazdo wt 2-b pom miesz	szt	1,000	.....	.....
03	2040	KNNR N005-04-10-01-00 Montaż wentylatora łazienkowego	szt	1,000	.....	.....
<hr/>						
04	Łazienka /30/					
04	2050	KNR 401-03-54-04-00 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt	1,000	.....	.....
04	2060	KNR 401-08-19-15-00 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	18,081	.....	.....
04	2070	KNR 401-03-48-05-00 Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej	m ²	2,520	.....	.....
04	2080	KNR 401-03-18-02-00 Ościeżnice drewniane w ścianach wewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu do 2 m ² - osadzenie	szt	1,000	.....	.....
04	2090	KNR 202-10-17-05-00 Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne szklone o pow ponad 1,6 m ² konfekcjonowane	m ²	1,845	.....	.....
04	2100	KNR 202-11-34-02-01 Gruntowanie ścian preparatami gruntującymi pod płytki	m ²	17,671	.....	.....
04	2110	KNR 202-08-29-01-00 Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej	m ²	17,671	.....	.....
04	2120	KNR 240-06-02-04-00 Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji pionowej z folii w płynie	metr	8,200	.....	.....
04	2130	KNR 240-06-02-02-00 Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²	17,671	.....	.....
04	2140	KNR 202-08-29-04-01 Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej metodą zwykłą	m ²	17,671	.....	.....
04	2150	KNR 401-08-11-07-00 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²	5,562	.....	.....
04	2160	KNR 401-02-12-01-00 Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm	m ³	0,834	.....	.....
04	2170	KNR 202-11-01-01-04 Podkład na gruncie z betonu zwirowego B-10	m ³	0,556	.....	.....
04	2180	KNR 202-06-07-01-00 Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²	5,562	.....	.....
04	2190	KNR 202-06-09-03-05 Izolacja pozioma z płyt styropianowych grub 6 cm na wierzchu konstrukcji na sucho	m ²	5,562	.....	.....
04	2200	KNR 202-11-02-01-00 Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m ²	5,562	.....	.....
04	2210	KNR 202-11-02-03-00 Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej - dodatek za 4 cm	m ²	5,562	.....	.....
04	2220	KNR 240-06-02-01-00 Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²	5,562	.....	.....
04	2230	KNR 240-06-02-03-00 Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji poziomej z folii w płynie	metr	9,520	.....	.....
04	2240	KNR 202-11-18-04-01 Posadzki z płytek antypoślizgowych układane na klej metodą zwykłą	m ²	5,562	.....	.....
04	2250	KNR 401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ²	m ²	11,750	.....	.....
04	2260	KNR 240-03-05-04-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na stropach z tynku ręcznie	m ²	5,562	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
04	2270	KNR 240-03-05-08-01 Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na stropach	m ²	5,562	.....	.....
04	2280	KNR 240-03-05-01-01 Gładź gipsowa 1 warstwowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie	m ²	6,188	.....	.....
04	2290	KNR 240-03-05-07-01 Dodatek za pogrubienie o 2 mm gładzi na ścianach	m ²	6,188	.....	.....
04	2300	KNR 202-15-05-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	11,750	.....	.....
04	2310	KNR 202-15-05-04-00 Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną dodatek za dalsze malowanie	m ²	11,750	.....	.....
04	2320	KNR 401-01-06-04-00 Usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³	1,788	.....	.....
04	2330	KNR 401-01-08-11-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	1,788	.....	.....
04	2340	KNR 401-01-08-12-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następne 5 km	m ³	1,788	.....	.....
04	2350	000-00-00-01-00+ Opłata za wysypisko	m ³	1,788	.....	.....
04	2360	KNR 402-02-35-07-00 Demontaż brodzika	kmpł	1,000	.....	.....
04	2370	KNR 402-02-35-06-00 Demontaż umywalki	kmpł	1,000	.....	.....
04	2380	KNR 402-02-35-08-00 Demontaż ustępu z miską fajansową	kmpł	1,000	.....	.....
04	2390	KNR 402-02-33-06-00 Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW ø 50 mm	szt	2,000	.....	.....
04	2400	KNR 402-01-32-01-00 Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000	.....	.....
04	2410	KNR 402-01-32-02-00 Demontaż baterii natryskowej	szt	1,000	.....	.....
04	2420	KNNR N004-01-11-01-50 Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal ø 16	metr	12,800	.....	.....
04	2430	KNNR N004-01-16-01-03 Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii ø 20	szt	4,000	.....	.....
04	2440	KNNR N004-01-16-06-03 Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do płuczki ustępowej ø 20	szt	1,000	.....	.....
04	2450	KNR 215-02-08-03-00 Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50	szt	2,000	.....	.....
04	2460	KNR 215-02-05-02-00 Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50	metr	1,500	.....	.....
04	2470	KNR 215-02-28-03-00 Rurociąg PCW kanalizacyjny w wykopie w budynku ø 110	metr	2,000	.....	.....
04	2480	KNR 215-02-08-05-00 Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 110	szt	1,000	.....	.....
04	2490	KNNR N004-01-37-03-01 Montaż baterii umywalkowej jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt	1,000	.....	.....
04	2500	KNNR N004-01-37-08-00 Montaż baterii natryskowej z natryskiem przesuwным	szt	1,000	.....	.....
04	2510	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - umywalka	szt	2,000	.....	.....
04	2520	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000	.....	.....
04	2530	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów uchylnych dla niepełnosprawnych - WC	szt	1,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
04	2540	KNR 401-03-22-05-00 Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - natryska	szt	2,000	.....	.....
04	2550	KNR 401-03-22-04-00 Montaż siedzenia opuszczanego prysznicowego	szt	1,000	.....	.....
04	2560	KNNR N004-02-30-01-00 Umywalka pojedyncza dla niepełnosprawnych	kmpł	1,000	.....	.....
04	2570	926-02-01-01-00 Odwodnienia liniowe	kmpł	2,000	.....	.....
04	2580	KNR 215-31-01-01-00 Element montażowy na ścianie do ustępu	kmpł	1,000	.....	.....
04	2590	KNR 215-31-04-01-00 Miska ustępowa wisząca na elemencie montażowym	kmpł	1,000	.....	.....
04	2600	KNR 215-31-05-02-00 Montaż przycisku do spłuczek podtynkowych publicznych	szt	1,000	.....	.....
04	2610	KNR 402-05-06-01-00 Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych \varnothing 10-15 mm	metr	5,200	.....	.....
04	2620	KNR 402-01-14-01-00 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego \varnothing 15-20 mm	metr	16,000	.....	.....
04	2630	KNR 402-05-21-01-00 Demontaż grzejnika stalowego płytowego 1-rzędowego GP-2 i GP-4	kmpł	1,000	.....	.....
04	2640	KNR 402-05-12-01-00 Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o połączeniu gwintowanym \varnothing 15-20 mm	szt	2,000	.....	.....
04	2650	KNR 401-03-36-01-00 Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	2,700	.....	.....
04	2660	KNR 035-02-01-03-00 Rurociąg miedziany lutowany na ścianie budynku \varnothing 15*1,0	metr	2,700	.....	.....
04	2670	KNR 216-13-20-02-11 Izolacja rury \varnothing 15 otuliną Thermaflex FRZ n/taśmę gr 13 mm	metr	2,700	.....	.....
04	2680	KNR 215-42-07-05-00 Podłączenie grzejnika łazienkowego do inst CO z boku \varnothing 15	szt	1,000	.....	.....
04	2690	KNR 215-42-06-02-00 Montaż grzejnika łazienkowego	szt	1,000	.....	.....
04	2700	KNR 518-11-04-01-00 Wypust (YDYt) w tynku wyłącz pom miesz	szt	2,000	.....	.....
04	2710	KNR 518-11-04-03-00 Wypust (YDYt) w tynku gniazdo wt 2-b pom miesz	szt	1,000	.....	.....
04	2720	KNNR N005-04-10-01-00 Montaż wentylatora łazienkowego	szt	1,000	.....	.....

OGÓLEM KOSZTORYS

.....