

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie **Remont łazienek, korytarza, pomieszczenia biurowego i ogrodzenia w PR w Kolnie, remont strefy ochronnej III oraz wymiana rury burzowej w PO w Łomży**

Zakresem robót budowlanych objęte są:

prace związane z malowaniem ogrodzenia

prace związane z czyszczeniem ogrodzenia

prace związane z rozbiórką ścian

prace związane z stawianiem ścian

prace związane z bruzdowaniem ścian

prace związane z naprawą tynków

prace hydrauliczne montażowe i demontażowe

prace związane z gruntowaniem podłoży

prace związane z rozebraniem posadzek i ścian z płytek

prace związane ze skuciem nierówności

prace związane ze skuciem tynków

prace związane z położeniem okładzin gresowych i cokołów

prace związane z malowaniem ścian

prace związane z położeniem gładzi

prace związane z montażem i demontażem drzwi RC3 z elektrozaczepem

prace związane z wyrównaniem posadzek

prace związane z fugowaniem

prace związane z demontażem ścianki z profili aluminiowych

prace związane z demontażem i montażem sufitów podwieszanych kasetonowych

prace związane z montażem elementów ślusarskich balustrady i pochwytów ze stali nierdzewnej

prace związane z malowaniem części metalowych

prace związane z instalacją elektryczną

prace związane z montażem ścianki spełniającej wymogi zabezpieczenia RC 3

prace związane z uprzątnięciem i utylizacją materiałów z rozbiórki

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został opisany w załączonym Przedmiarze robót

Roboty budowlane objęte zamówieniem będą wykonywane w czynnym obiekcie prokuratury. Roboty prace powodujące uciążliwy hałas, należy prowadzić w dni wolne od pracy oraz po godzinach pracy prokuratury, tj. od poniedziałku do piątku po godz. 15:00. Teren robót należy odpowiednio zabezpieczyć, wygrodzić i oznakować.

Zalecane jest dokonanie wizji lokalnej, w celu sprawdzenia warunków dotyczących wykonania robót remontowych, będących przedmiotem zamówienia. Zamawiający wyklucza ewentualną możliwość roszczeń oferenta z tytułu błędnego skalkulowania wyceny bądź pominięcia elementów niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia.

Wszelkie roboty, które nie zostaną przewidziane na etapie sporządzenia oferty, a konieczne do wykonania lub wynikające z ustawy Prawo budowlane, warunków technicznych – stanowią element ryzyka i zostaną wykonane na koszt Wykonawcy. Cena ofertowa jest ryczałtowa i wobec tego winna zawierać wszystkie koszty wykonania przedmiotu zamówienia, konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia.

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

Powstałe podczas prowadzenia robót odpady zagospodaruje Wykonawca. Utylizację należy przeprowadzić zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zmianami) i jej koszt uwzględnić w cenie ofertowej.

Zamawiający wymaga udzielenia przez Wykonawcę min. 5 letniej gwarancji na wykonane roboty i wbudowane materiały.

Przekazanie placu budowy nastąpi nie później niż w terminie 5 dni roboczych od daty podpisania umowy.

Wykonawca przed przystąpieniem do prac malarskich oraz montażowych uzgodni kolorystykę ścian jak również kolorystykę użytych materiałów tj. płyt gresowych z Zamawiającym.

Załączniki:

przedmiar robót

Załącznik nr 1

Przedmiar robót

Tytuł: Remont pomieszczenia łazienki, korytarza i klatki schodowej oraz pomieszczenia biurowego.

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1.			Pomieszczenie łazienki		
1	KNR K-08 0101-07		Zabezpieczenie stolarki - założenie folii	100 m2	0,0600
2	KNR 4-02 0235-0800		Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl	2,0000

3	KNR 4-02 0235-0600		Demontaż umywalki	kpl	2,0000
4	KNR 4-02 0132-0100		Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	2,0000
5	KNNR 8 0422- 0400		Demontaż grzejnika żeliwnego członowego, stalowego tłoczonego i płytowego. Stalowego tłoczonego o powierzchni ogrzewalnej 5,0m ²	1 kpl	1,0000
6	KNR 4-02 0233-0600		Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW o średnicy 50mm	szt	2,0000
7	KNR 4-02 0233-0800		Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW o średnicy 110mm	szt	2,0000
8	KNR 4-02 0109-0100		Wymiana podejścia dopływowego pod zawory czepalne, hydranty i baterie o średnicy 15mm	szt	6,0000
9	KNR 4-01 0339-0100		Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/4 x 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	12,0000
10	KNR 19-01 0358-0300		Wykucie z muru. Ościeżnic stalowych o powierzchni do 2,0 m ²	1 szt	4,0000
11	KNR 2-02 2003-0400		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02- analogia demontaż	1 m ²	7,3000
12	KNR 2-02 2003-0400		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	1 m ²	7,3000
13	KNR 0-19 1023-0700		Okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednokierunkowe z PCV o powierzchni ponad 1,5m ² mocowane na kotwy, z obróbką osadzenia- naświetle okienne	1m ²	1,2000
14	KNR 19-01 0734-0800		Wymiana płytek okładzinowych ściennych wewnątrz budynku. Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	21,0000
15	KNNR 3 0801- 0400		Rozbiórki posadzek. Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej	m ²	7,7000
16	KNR 4-04 1101-0300		Wywóz gruzu samochodem dostawczym z terenu rozbiórki na odległość 1km z ręcznym załadowaniem i wyładowaniem - 10 km	m ³	2,0000
17	KNR 4-04 1101-0500		Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodem skrzyniowym do 5t- 10 km	m ³	20,0000
18	Kalkulacja własna		Opłata za utylizację 0,316x 1,75= 0,553tony		1,0000
19	KNNR 4 0106- 0100		Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg o średnicy nominalnej 15mm	m	12,0000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
20	KNNR 4 0115-0900		Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych. Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o średnicy nominalnej 15mm	szt	6,0000
21	KNR 2-15 0112-0101		Zawory przelotowe kulowe sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	6,0000
22	KNNR 4 0230-0200		Umywalki pojedyncze i łączone szeregowo. Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym mosiężnym	kpl	2,0000
23	KNR 2-15G 0101-0500		Geberit Kombifix montowany za ścianą licową, do miski ustępowej	kpl	2,0000
24	KNR 2-15G 0104-0100		Urządzenie sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl	2,0000
25	KNR 2-15G 0105-0100		Przycisk do spłuczek podtynkowych	szt	2,0000
26	KNNR 4 0137-0200		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe, wannowe, natryskowe. Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,0000
27	KNNR 8 0126-0500		Wymiana podgrzewacza wody (bojlera), termy i węzownicy. Terma elektryczna- demontaż i montaż istniejącej	1 szt	1,0000
28	Kalkulacja własna		Montaż szfki podumywalkowej ściennej		2,0000
29	Kalkulacja własna		Montaż lustra ściennego		2,0000
30	Kalkulacja własna		Montaż podajnika na mydło		2,0000
31	Kalkulacja własna		Montaż ucwytu na papier toaletowy		2,0000
32	Kalkulacja własna		Montaż podajników do papieru i ręczników		2,0000
33	Kalkulacja własna		Kosz na śmieci		2,0000
34	Kalkulacja własna		Szczotka do wc		2,0000
35	KNR 0-31 0113-0100		Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym grubości 6mm, na rurociągu o średnicy nominalnej 15mm	m	12,0000
36	KNR 2-15 0208-0500		Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCV o średnicy 110mm, łączone metodą wciskową	pod ejści e	2,0000
37	KNR 2-15 0208-0300		Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCV o średnicy 50mm, łączone metodą wciskową	pod ejści e	2,0000
38	KNR 2-15W 0412-0200		Zawory grzejnikowe i odpowietrzające. Zawór grzejnikowy o średnicy nominalnej 15 mm	1 szt	2,0000
39	KNR 2-15W 0417-0200		Grzejniki aluminiowe typu G-500. Grzejnik o ilości elementów do 10	1 kpl	2,0000
40	ZKNR C-2 0605-0200		Systemy posadzkowe Ceresit i Thomsit. Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m2	7,7000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
41	ZKNR C-2 0308-0600		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej CR 65 na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody.	m2	7,7000
42	ZKNR C-2 0505-0100		Wykładziny i okładziny z kamieni sztucznych. Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym. Ilość (elementów) płytek - do 10 na 1 m2	m2	7,7000
43	ZKNR C-2 0501-0200		Wykładziny i okładziny z kamieni sztucznych. Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na ścianach - uzupełnienie ubytku o głębokości do 1,5 cm	m2	0,4300
44	ZKNR C-2 0503-0100		Wykładziny i okładziny z kamieni sztucznych. Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na ścianach metodą zwykłą. Ilość (elementów) płytek - do 10 na 1 m2	m2	43,0000
45	KNR AT-22 0102-0500		Obsadzenie drobnych elementów w okładzinach - kratki wentylacyjne	1 szt	2,0000
46	KNR 19-01 0428-0300		Rozebranie podsufitek, schodów, szkieletu parkanu i wycięcie ościeżnic. Podsufitki z płyt pilśniowych, wiórowo-cementowych lub sklejk	1 m2	7,7000
47	KNNR 7 0702- 0200		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600mm	1 m2	7,7000
48	KNNR 5 0503- 0102		Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych. Oprawa halogenowa compact	1 kpl	2,0000
49	KNR 5-08 0307-0200		Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem. Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej. łącznik jednobiegunowy	100 szt	0,0200
50	KNR 5-08 0309-0300		Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem. Gniazda podtynkowe - w puszkach 2-biegunowe z uziemieniem	100 szt	0,0300
51	KNNR 2W 1104-0200		Ościeżnice stalowe i drewniane, drzwi piwniczne oraz skrzydła drzwiowe zewn.wykończone. Ościeżnice drewniane	1 m2	3,6000
52	KNNR 2W 1103-0100		Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone. Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone - pełne	1 m2	3,6000
53	KNR K-08 0101-08		Zabezpieczenie stolarki - usunięcie folii	100 m2	0,0600
2.			korytarz i klatka schodowa		
54	KNR AT-26 0103-0200		Zabezpieczenie okien i drzwi folią	1 m2	14,8000
55	KNNR 3W 1013-0100		Zabezpieczenie podłóg folią.	10 m2	2,7000
56	KNR AT-26 0103-0200		Zabezpieczenie okien folią- analogia ścian lamperii	1 m2	44,0000
57	KNNR 7 0702- 0300		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x1200mm	1 m2	38,0000
58	KNNR 5 0503- 0102		Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych. Oprawa halogenowa compact	1 kpl	4,0000

59	KNR 2-02 1505-0300		Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych; podłogi gipsowych - dwukrotne z gruntowaniem- sufity i ściany powyżej lamperii	1 m2	71,0000
----	-----------------------	--	--	------	---------

2. korytarz i klatka schodowa

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
60	KNR 5-06 1613-0100		Instalowanie samoczynnych ostrzegaczy pożar.-czujek w wykon.specjalnym. Czujka montowana kołkami rozporowymi na podłożu gipsowym,gazobetonowym- analogia demontaż i montaż	1 szt	5,0000
61	KNR AT-22 0102-0500		Obsadzenie drobnych elementów w okładzinach - kratki wentylacyjne	1 szt	2,0000
62	KNR K-08 0101-08		Zabezpieczenie stolarki - usunięcie folii	100 m2	0,8570
3.			Pokój biurowy		
63	KNR AT-26 0103-0200		Zabezpieczenie okien i drzwi folią	1 m2	7,6000
64	KNNR 3W 1013-0100		Zabezpieczenie podłóg folią.	10 m2	4,4000
65	KNNR 5 0503- 0102		Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych. Oprawa halogenowa compact	1 kpl	2,0000
66	KNR 2-02 1505-0300		Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych; podłogi gipsowych - dwukrotne z gruntowaniem	1 m2	44,2000
67	KNR K-08 0101-08		Zabezpieczenie stolarki - usunięcie folii	100 m2	0,5160
4.			Ogrodzenie zewnętrzne- przesła metalowe kute		
68	KNR 7-12W 0101-0200		Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do 3 stopnia czystości - stan wyjściowy: powierzchnia B. Konstrukcje kratowe	100 m2	1,0500
69	KNR 4-01 1212-0803		Malowanie dwukrotne farbą ftalową krat i balustrad z prętów ozdobnych metalowych, z miniowaniem	1 m2	105,0000

Tytuł: Usunięcie awarii- wymiana uszkodzonej rury kanalizacyjnej burzowejfi 160

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1	KNR 2-02 2004-0100		Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, jednowarstwowa 55-01 Analogia rozebranie obudowy z płyty GK wyniesienie i utylizacja	1 m2	4,9000
2	KNR 4-01 0208-0300		Przebicie w elementach z betonu żwirowego otworów o powierzchni do 0,05m2 i grubości do 30cm	1 szt	2,0000
3	KNR 4-02 0202-0400		Wymiana trójnika żeliwnego kanalizacyjnego kielichowego o średnicy 150mm	1 szt	2,0000
4	KNR 4-02 0201-0400		Wymiana odcinka rury żeliwnej kanalizacyjnej kielichowej o średnicy 150mm	1 msc	6,0000
5	KNR 4-01 0206-0400		Zabetonowanie w stropach i ścianach otworów o powierzchni do 0,2m2 i głębokości ponad 10cm	1 szt	2,0000
6	KNR 2-02 2004-0100		Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, jednowarstwowa 55-01	1 m2	4,9000
7	KNR 2-02 0613-0600		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho	1 m2	4,9000
8	KNR 2-02 0803-0300		Tynki zwykłe III kategorii wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	1 m2	8,0000
9	KNR 2-02 0815-0400		Gładź gipsowa dwuwarstwowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	1 m2	36,9000
10	KNR 2-02 1505-0100		Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych; tynków gładkich - dwukrotne bez gruntowania	1 m2	36,9000
11	KNR 2-02 0829-0600		Licowanie ścian płytkami o wym. 20x20cm na klej - metoda wykonania zwykła	1 m2	1,0800

Tytuł: Montaż zewnętrznej balustrady schodowej wejścia do Prokuratury Rejonowej w Kolnie

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6

1	KNR 2-02 1209-0200		Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym-analogia balustrady ze stali nierdzewnej	1 m	1,0000
---	-----------------------	--	---	-----	--------

Wykonanie ścianki gipsowo kartonowej i wymiana 2 sztuk drzwi wewnętrznych w budynku Prokuratury w Łomży

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 1. drzwi RC 3 90	
1. KNNR 3W 1013-0100 Zabezpieczenie podłóg folią. Jednostka: m2	10,0000
110,00	10,0000
2. KNR K-08 0101-07 Zabezpieczenie stolarki - założenie folii - zabezpieczenie drzwi z obu stron Jednostka: m2	6,0000
1,00*2,00*3	6,0000
3. KNR K-08 0101-08 Zabezpieczenie stolarki - usunięcie folii Jednostka: m2	6,0000
1,00*2,00*3	6,0000
4. KNR2-02W 2702-0100 Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych. Sufity podwieszone z zastosowaniem profili poprzecznych - Analog. - rozebranie sufitu podwieszanego Jednostka: m2	2,6400
1,20*2,20	2,6400
5. KNNR 7 0505-0100 Przegrody aluminiowe lub stalowe z profili cienkościennych powlekanych. Przegrody z drzwiami o powierzchni do 7m2 - rozebranie ścianki aluminiowej Krotność = 0,30 Jednostka: m2	6,6000
2,20*3,00	6,6000
6. Kalkulacja własna Odłączenie instalacji elektrycznej Jednostka: kpi	1,0000
7. NNR 11 2024-0300 Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych, dwuwarstwowe. Ścianki na rusztach pojedynczych z pokryciem obustronnym 100 Jednostka: m2	6,6000
2,20*3,00	6,6000
8. KNR 19-01 0621-0400 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej. Pionowa, z płyt Jednostka: m2	4,5000
2,20*3,00-1,00*2,10	4,5000

9. KNR 19-01 0585-0400		
Obicie blachą powierzchni drewnianych		
- Analog. - obłożenie ścianki gips. kart.		
Jednostka: m2	z obu stron blachą grub. 2 mm	9,0000
	(2,20*3,00-1,00*2,10)*2	9,0000

Opis robót	Ilość robót
10. KNRO-19 0931-0600	
Drzwi stalowe jednoskrzydłowe mocowane na kotwy, szyby zespolone jednokomorowe	
- montaż drzwi wewnętrznych systemowych RC3 z elektrozaczepem GERDA Comfort 60	
Jednostka: m2	2,1000
j 1,00*2,10	2,1000
11. KNR 2-02 0815-0400	
Gładź gipsowa dwuwarstwowa - na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	
Jednostka: m2	9,0000
9	(2,20*3,00-1,00*2,10)*2 9,0000
12. KNR2-02W 0840-0800	
Listwy narożnikowe aluminiowe Jednostka: m	
	10,4000
(2,10*2+1,00)*2	j 10,4000
13. NNR 7 1134-0200	
Gruntowanie powierzchni pionowych preparatem "CERESIT CT 17"	
Jednostka: m2	9,0000
9	I (2,20*3,00-1,00*2,10)*2 9,0000
14. KNR 2-02 1505-0300	
Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych - dwukrotne z gruntowaniem	
Jednostka: m2	9,0000
9	(2,20*3,00-1,00*2,10)*2 9,0000
15. KNRO-12 1120-0100	
Cokoliki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm - wysokość cokolika 10 cm. przygotowanie podłoża	
Jednostka: m	3,9600
(2,20*0,9)*2	3,9600
16. KNRO-12 1120-0300	
Cokoliki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm - wysokość cokolika 10 cm. metoda kombinowana	
Jednostka: m	3,9600
(2,20*0,9)*2	3,9600
17. KNNR 7 0702-0200	
Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600mm	
Jednostka: m2	2,6400
11,20*2,20	2,6400
Dział nr 2. drzwi RC 3 80	
18. KNR4-01 0354-0700	
Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych lub krat okiennych, o powierzchni do 2 m2 - wykucie z muru ościeżnicy i demontaż drzwi	
Jednostka: szt	1,0000
J ¹	1,0000
19. KNR 0-19 0931-0603	
Drzwi stalowe GERDA Comfort 60 jednoskrzydłowe mocowane na dybie, szyby zespolone dwukomorowe - montaż drzwi wewnętrznych systemowych RC3 w ścianie z cegły	
Jednostka: m2	1,8900
I 0,90*2,10	1,8900

20. KNR 4-01 0708-0100	
Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III na ościeżach. Tynk na podłożu z cegieł,pustaków ceramicznych,betonów. z zaprawy cem.-wap. szer.ościeży do 15 cm /wapno suchogaszzone/	
Jednostka: m	10,4000
(2,10*2+1,00)*2	10,4000

Opis robót	Ilość robót
21.KNR4-01 0705-0100	
Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III na zamurowanych bruzdach. Na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzednio, zamurowane cegłami lub dachówkami szer.pasów do 15cm -wapno suchogasz.	
Jednostka: m	11,0000
(2,10*2+1,30)*2	11,0000
22. KNR 2-02 0815-0300	
Gładź gipsowa jednowarstwowa - na ścianach z elementów prefabryk. i betonów wylewanych Jednostka: m2	5,2000
0,50*(2,10*2+1,00)*2	5,2000
23. KNR 2-02W 0840-0800	
Listwy narożnikowe aluminiowe	
Jednostka: m	10,4000
(2,10*2+1,00)*2	10,4000
24. KNR 2-02 1505-0300	
Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych - dwukrotne z gruntowaniem	
Jednostka: m2	12,0000
(2,00*3,00)*2	12,0000
25. KNR 4-01 0106-0400	
Usunięcie z budynku gruzu i ziemi, z parteru bez względu na kategorię - wyniesienie materiałów z rozbiórki z I piętra	
Jednostka: m3	0,5400
sufit podwieszany ścianka alum.	1,20*2,20*0,05
ościeżnica i skrzydło drzwiowe	2,20*3,00*0,05 1,00*2,00*0,04
	0,1320
	0,3300
	0,0800
26. KNR 4-01 0108-1400	
Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu i żużlobetonowego. samoch.skrzyniowymi na odl.1 km	
gruzo- Jednostka: m3	0,5400
sufit podwieszany ścianka alum.	1,20*2,20*0,05
ościeżnica i skrzydło drzwiowe	2,20*3,00*0,05
	1,00*2,00*0,04
	0,1320
	0,3300
	0,0800
27. Kalkulacja własna Utylizacja materiałów z rozbiórki Jednostka: kpi	1,0000
Dział nr 3. POCHWYT	
28. KNR 2-02 1208-0300	
Pochwyt stalowy na wspornikach	
- montaż pochwyty stalowego na klatce schodowej Jednostka: m	6,0000
3,00*2	6,0000

Wizualizacja łazienek





Proponowane płytki do wykończenia łazienek do uzgodnienia z Zamawiającym:

Wariant z częściową i całkowitą obudową stelaża .

<https://ceramikagres.pl/kolekcje/viper/artport-light-grey-34725687> - obudowa stelaża, podłoga

<https://ceramikagres.pl/kolekcje/viper/artport-sand> - reszta ścian

<https://nowa-gala.com.pl/plytki-ceramiczne-gres-kolekcje/avenida/stonehenge-sh-10-60-120-natura-470333044> - opcjonalnie reszta ścian

