

KOSZTORYS INWESTORSKI

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 1. Parter				
Element nr 1.1. Roboty rozbiórkowe [CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe] [R.1]				
1. KNR 4-01W 0415-0700 poz. zast. [R.1] Rozbiórka listew przyściennych, przyjęto 0.5 norm Krotność = 0,50	m	122,700		
2. KNR 7-28 0301-0300 analogia [R.1] Rozebranie posadzek. Posadzka z parkietu	m2	32,565		
3. KNR 4-04 0504-0600 [R.1] Rozebranie posadzek z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych (wykładziny dywanowe)	m2	90,300		
4. KNR 7-28 0301-1000 analogia [R.1] Rozebranie posadzek. Podłoże z betonu grub. 8 cm Krotność = 0,80	m2	43,171		
5. KNR 4-01W 0212-0500 analogia [R.1] Rozebranie elementów betonowych zbrojonych ręcznie, skucie fragmentu posadzki przy klatce schodowej gr. do 20 cm.	m3	0,646		
6. KNR 4-01W 0346-0300 [R.1] Rozebranie ścianki z cegły grub.12 c. zaprawa cem.-wap.	m2	13,438		
7. KNNR 7 0702-0200 poz. zast. [R.1] Demontaż sufitów powieszanych z płyt z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600mm, demontaż płyt przyjęto - 0.5 norm Krotność = 0,50	m2	38,285		
8. KNR 0-14 2012-0100 poz. zast. [R.1] Rozebranie okładzin stropów z płyt gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD. Ruszt pojedynczy podwieszany	m2	35,235		
9. KNR 13-23 0501-0100 analogia [R.1] Zeskrobanie tynku żywicznego z przetarciem i uzupełnieniem tynku	m2	104,096		
10. KNR 19-01 0734-0800 [R.1] Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (glazura)	m2	24,647		
11. KNR 4-01W 0812-0500 [R.1] Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej i kleju (terakota)	m2	6,318		
12. KNR 4-01W 0804-0800 [R.1] Zerwanie cokolika z terakoty (korytarz)	m	73,740		
13. KNR 4-01W 0807-0400 [R.1] Zerwanie okładzin z masy lastrykowej (schody wewnętrzne)	m2	39,639		
14. KNR 4-01W 0353-1200 [R.1] Wykucie z muru. Wykucie podokienników z lastryko	m	29,350		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
15. KNR 4-04 0804-0100 [R.1] Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I i II kondygnacji	m	17,900		
16. KNR 4-01W 0353-0700 [R.1] Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt	10,000		
17. KNR 13-25 0105-0200 analogia [R.1] Demontaż czujników dymu i sygnalizatorów (korytarz, pokoje)	szt	25,000		
18. KNR 4-01 0108-0700 [R.1] Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi. na odl.do 1 km kat.gr.IV	1 m3	5,917		
19. KNR 4-01 0108-0800 [R.1] Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi; dodatek za każdy następny 1km (12 km)	m3	6,117		
Razem wartość elementu nr 1.1				
Element nr 1.2. Roboty murarskie i tynkarskie [CPV: 45262500-6 Roboty murarskie i murowe] [B.1]				
20. KNR 4-01W 0306-0200 [B.1] Przymurowanie ścianek na zaprawie cem.-wap.. grub.12 cegły, zamurowanie otworu drzwiowego oraz wykonanie ścianki działowej	m2	8,236		
21. KNKRB 2 0802-03 [B.1] Tynki c.w. ścian i słupów zwykle III kat. wykonywane ręcznie	m2	10,823		
22. KNR 2-02 0129-0100 [B.1] Obsadzenie podokienników z konglomeratu o długości do 1m gr. podokiennika 3 cm	szt	1,000		
23. KNR 2-02 0129-0200 [B.1] Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z konglomeratu o długości ponad 1m gr. 3 cm	szt	13,000		
24. NNR 7 1134-0101 [B.1] Gruntowanie powierzchni poziomych preparatem np. Atlas Uni Grunt	m2	194,095		
25. KNR 4-01 1202-0900 [B.1] Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5m2	m2	955,784		
26. NNR 7 1134-0201 [B.1] Gruntowanie powierzchni pionowych preparatem np. Atlas Uni Grunt	m2	753,613		
27. KNR 2-02 2009-0400 [B.1] Tynki (gładzie) wewnętrzne jednowarstwowe z gipsu szpachlowego grub. 3mm, wykonywane ręcznie na stropach o podłożu tynkowym	m2	194,095		
28. KNR 2-02 2009-0200 [B.1] Tynki (gładzie) wewnętrzne jednowarstwowe z gipsu szpachlowego grub. 3mm, wykonywane ręcznie na ścianach o podłożu tynkowym	m2	761,679		
29. KNR 0-23 0931-0100 analogia [B.1] Nałożenie na podłoże Farby podkładowej typu np. Magnat Style pod wyprawę cienkowarstwową z tynku dekoracyjnego typu: np Magnat Style- marmur klasyczny (Lamperie na ścianach słupach, klatce) zgodnie z rys. wizualizacji	m2	134,544		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
30. KNR 2-02W 0829-0101 analogia [B.1] Tynki dekoracyjne, Tynki wykonywane na ścianach z transportem ręcznym masy tynkarskiej - tynk dekoracyjny typu: np. Magnat style-marmur klasyczny lub inne równoważne (Lamperie na ścianach, słupach, klatce sch.) wzór i kolory z rys wizualizacji lub inne uzgodnione z inwestorem	m2	134,544		
31. KNR 2-02W 0829-0101 analogia [B.1] Tynki wykonywane na ścianach z transportem ręcznym. z masy tynkarskiej np Magnat style - marmur klasyczny, lakier rustykalny+pigment barwiący (Lamperie na ścianach koryt, słupach, klatce sch.) wzór i kolory zgodnie z rys. wizualizacji, i uzgodnione z inwestorem) ostatnia warstwa	m2	134,544		
Razem wartość elementu nr 1.2				
Element nr 1.3. stolarka drzewiana [CPV: 45422100-2 Stolarka drewniana] [B.3]				
32. KNP 02 0109-0102 [B.3] Obsadzanie ościeżnic drewnianych regulowanych drzwiowych o pow. do 1.6 m2 w ścianach o gr. 12 cegły	szt	1,000		
33. wg cen zakupu [B.3] drzwi pełne wewnętrzne, drewnopodobne MDF pokryte okleiną - laminatem z tworzywa sztucznego z ościeżnicą, pełne wewnętrzne w kolorze brązowym - odcień brązu uzgodniony z inwestorem , wymiar skrzydła - 80200 - gr. ściany 12 cm	kpl	1,000		
34. KNP 02 0109-0103 [B.3] Obsadzanie ościeżnic drewnianych regulowanych i skrzydeł drzwiowych o pow. do 4.0 m2 w ścianach o gr. 12 cegły	szt	5,000		
35. wg cen zakupu [B.3] drzwi pełne wewnętrzne, drewnopodobne MDF pokryte okleiną - laminatem z tworzywa sztucznego z ościeżnicą, pełne wewnętrzne w kolorze brązowym - odcień brązu uzgodniony z inwestorem , wymiar skrzydła - 90200 , gr. ściany 12 cm.	kpl	5,000		
36. KNP 02 0109-0203 [B.3] Obsadzanie ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych o pow. do 4.0 m2 w ścianach o gr. 1 cegły	szt	5,000		
37. wg cen zakupu [B.3] drzwi pełne wewnętrzne, drewnopodobne MDF pokryte okleiną - laminatem z tworzywa sztucznego z ościeżnicą, pełne wewnętrzne w kolorze brązowym - odcień brązu uzgodniony z inwestorem , wymiar skrzydła - 90200 gr. ściany -1 cegła	kpl	5,000		
38. kalkulacja własna [B.3] Ostrożne wykucie z muru, oczyszczenie i ponowne wbudowanie ścianki z drzwia aluminiumi przeszklonych o powierzchni ponad 2 m2	szt	2,000		
Razem wartość elementu nr 1.3				
Element nr 1.4. Roboty malarskie, okładziny ścian, sufity podwieszane [CPV: 45442100-8 Roboty malarskie] [B.2]				
39. KNR 0-14 2011-0200 [B.2] Obudowa elementów konstrukcji płytami MDF w okleinie Laminat w kolorze brąz (odcień brązu uzgodniony z inwestorem w trakcie realizacji) na rusztach metalowych. obudowa na rusztach pojedynczych wnęki narożnej przy oknie w korytarzu - jednowarstwowa - gr. płyty 18 mm. bez izolacji wewnątrz	m2	16,570		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
40. KNR 0-14 2011-1200 [B.2] Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi gr. 12.5 na rusztach metalowych. Obudowa na rusztach pojedynczych dwuwarstwowa - bez izolacji wewnątrz, zabudowa rur wodociągowych i grzewczych	m2	8,066		
zakoczenie stropu podwieszonoego 41. KNNR 7 0702-0200 [B.2] Sufity podwieszane z płyt gr 12 mm z poliwęglanu litego z rastrami o wymiarach 600x600mm, kolor poliwęglanu - kolor mleczny lub inny uzgodniony z inwestorem,	m2	15,450		
42. KNNR 7 0702-0200 [B.2] Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600mm (kolor biały)	m2	36,735		
43. KNNR 7 0702-0200 analogia [B.2] Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600mm (kolor biały), montaż płyt o wym. 600x600mm	m2	37,901		
44. KNR 4-01W 1216-0100 [B.2] Zabezpieczenie podłóg folią. Zabezpieczenie podłóg folią	m2	183,413		
45. KNR 2-02 1505-0100 [B.2] Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich - dwukrotne bez gruntowania	1 m2	811,114		
46. KNR 0-12 0829-0100 [B.2] Licowanie ścian płytkami na klej. Przygotowanie podłoża	m2	24,647		
47. KNR 2-02 0829-0900 [B.2] Licowanie ścian płytkami szklwionymi o wym. 30x30cm na klej (glazura) gat. I (dwa kolory uzgodnione z inwestorem w trakcie realizacji)	m2	24,647		
48. KNR 0-14 2011-0200 [B.2] Montaż kabin systemowych z płyt HPL w okleinie Laminat na profilach aluminiowych z drzwiami rozwiernymi z pochwytem i zamknięciem, skrzydło drzwi szer. 80 cm. kolor jasny lub uzgodniony z inwestorem w trakcie realizacji	m2	7,876		
Razem wartość elementu nr 1.4				
Element nr 1.5. Podłoża i posadzki [CPV: 45262300-4 Betonowanie] [B.4]				
49. KNNR 2W 1208-0100 analogia [B.4] Samopoziomujące podkład podłogowy np Atlas Sam 100, wewnątrz bud.pod pos.z kam.sztucz. wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2,0 mm	m2	91,835		
50. KNNR 2W 1208-0200 analogia [B.4] Samopoziomujący podkład podłogowy typu np Atlas Sam100 wewnątrz bud.pod pos.z kam.sztucz., dopłata za każdy 1,0 mm grub. Krotność = 2	m2	91,835		
51. KNNR 2W 1201-0100 [B.4] Podkłady. Podkłady betonowe, beton lekki zwykły B20 (4 cm) z wbudowaniem siatki stalowej o przekroju 2.5mm	1 m3	1,727		
52. KNR 4-01 0803-0200 [B.4] Uzupełnienie posadzek cementowych jednolitych o pow. 1,0-5,0m2 w jednym miejscu, z zatarciem na gładko	m2	33,211		
53. NNR 7 1134-0101 [B.4] Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi typu: np betonkontakt . Gruntowanie powierzchni poziomych preparatem typu: np. betonkontakt (posadzki)	m2	212,820		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
54. NNR 6 2806-0500 analogia [B.4] Posadzki trzybarwne z płytek typu GRES PP NU 12 mat, typu Gres PP NU 02 poler (lub równoważne) na zapr.klejowych w pomieszczeniach opow.ponad 10m2. Posadzki z płytek o wym. 30 x 60 cm i 60x60, grub. warstwy zapr.klejowej 3-5 mm. zaprawa Atlas (wzór zgodnie z rys. wizualizacji), Mat -płytki antposlizgowe R9, ścieralność min. V, poler - ścieralność V	1 m2	209,687		
55. NNR 6 2806-0500 - analogia [B.4] Posadzki z płytek typu GRES PP NU 13 mat (lub równoważne) na zapr.klejowych. Posadzki z płytek o wym. 60 x 30 cm, grub. warstwy zapr.klejowej 3-5 mm. zaprawa Atlas, Płytki antypoślizowe R9, klasa ścieralności min. V	1 m2	6,318		
56. KNR 0-12 1120-0400 [B.4] Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - z przycinaniem płytek. Cokoliki wysokości 10cm z płytek o wymiarach 60x30cm; przygotowanie podłoża	m	173,810		
57. KNR 0-12 1120-0600 [B.4] Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - z przycinaniem płytek. Cokoliki wysokości 10cm z płytek o wymiarach 60x30cm, układane metodą kombinowaną (kolor płytek w kolorze stolarki lub uzgodnionym przez inwestora)	m	173,810		
58. NNR 8 1136-0100 [B.4] Posadzki z paneli podłogowych. Posadzki z paneli podłogowych z uszlachetn. płyty HDF, układane na klej winylowy, panele kl. Używalności 33, klasa ścieralności AC5 (kolor paneli uzgodniony z inwestorem)	m2	20,436		
59. NNRNKB 202 2147-01 [B.4] (z.IV) Okładziny schodów wewnętrznych z płyt z kamienia naturalnego na klej (granit lub równoważny) kolor szary dwa odcienie lub inne kolory uzgodnione z inwestorem, gr. płyty 2.5 cm	m2	39,639		
60. KNR 2-02W 1208-0100 [B.4] Balustrady schodowe z rur nierdzewnych wypełnione elementami płytowymi ze szkła bezpiecznego w kolor brąz lub uzgodnionym z inwestorem. Balustrady schodowe przymocowane do belek policzkowych śrubami	m	17,900		
61. KNR 2-02 1214-0500 analogia [B.4] Montaż poręczy schodowej przyściennej ze stali nierdzewnej - (ściana wc -parter)	m	2,200		
Razem wartość elementu nr 1.5				
Element nr 1.6. Instalacja wodn.kanaliz. [CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne] [S.1]				
62. KNR 4-02 0235-0600 [S.1] Demontaż umywalki	kpl	1,000		
63. KNNR 4 0106-0200 [S.1] Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg o średnicy nominalnej 20mm - z.w.	100 m	0,300		
64. KNR 19-01 0350-0100 [S.1] Przebicie otworów w ścianach z cegieł. Zaprawa wapienna, grubość ścian 1 cegła	1 otwór	4,000		
65. KNNR 5 1207-0300 analogia [S.1] Wykucie bruzd dla rur o średnicy do 40mm.w podłożu betonowym	m	15,000		
66. KNNR 4 0106-0200 [S.1] Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach	100 m	0,300		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
niemieszkalnych. Rurociąg o średnicy nominalnej 20mm -				
67. KNNR 4 0106-0100 [S.1] Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg o średnicy nominalnej 15mm, c.w. i z.w.	m	3,000		
68. KNR 0-34 0101-1900 [S.1] Otulina rurociągów z pianki PU (Lamda 40 stopni C.) o średnicy wewnętrznej 28 i gr. 20 mm c.w, z.w	m	40,000		
69. KNR 2-15W 0131-0200 [S.1] Zawory przelotowe i zwrotne, z połączeniem na dwuzłączkę. Zawór przelotowy o średnicy nominalnej 20 mm	szt	1,000		
70. KNNR 4 0411-0200 analogia [S.1] Zawór odcinający prosty, mosiężny o średnicy nominalnej 20mm c.w, z.w,	szt	2,000		
71. KNNR 4 0126-0400 [S.1] Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur stalowych. Próba instalacji w budynkach niemieszkalnych, rurociąg o średnicy nominalnej do 65mm	m	66,000		
72. KNNR 5 1207-0300 analogia [S.1] Wykucie bruzd dla rur o średnicy do 110 mm.w podłożu betonowym	m	15,000		
73. KNR 4-02 0235-0800 [S.1] Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl	2,000		
74. KNR 4-02 0132-0100 [S.1] Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000		
75. KNR 2-15W 0229-0501 [S.1] Zlewozmywak z konglomeratu jednokomorowy z szafką	szt	1,000		
76. KNR 0-31 0111-0101 [S.1] Baterie zlewozmywakowe montowane na ścianie o średnicy nominalnej 15mm - (chrom- lub uzgodnione z inwestorem)	szt	1,000		
77. KNR 2-15W 0230-0100 [S.1] Umywalki pojedyncze z konglomeratu z syfonem	szt	1,000		
78. KNR 2-15 0115-0200 [S.1] Bateria umywalkowa Dn=15mm, kolor chrom lub uzgodniony z inwestorem	1 szt	1,000		
79. KNR 2-15W 0233-0300 [S.1] Ustępy. Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl	2,000		
80. KNR 2-15 0205-0200 [S.1] Rurociągi z PCV o średnicy 50mm na ścianach, łączone metodą wciskową	1 m	10,000		
81. KNR 2-15 0205-0400 [S.1] Rurociągi z PCV o średnicy 110mm na ścianach, łączone metodą wciskową	1 m	20,000		
82. KNR 2-15 0208-0300 [S.1] Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCV o średnicy 50mm, łączone metodą wciskową	1 podejście	1,000		
83. KNR 2-15 0208-0500 [S.1] Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCV o średnicy 110mm, łączone metodą wciskową	podejście	2,000		
84. KNNR 2 1404-0400 Małowanie rur. Rur stalowych i blaszanych, o średnicy zewnętrznej do 50mm, farbą olejną (dm3)	m	60,000		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
85. KNR 4-01 1301-0700 [S.1] Zakup i montaż lustra o wym. 50x55 cm p.z	1 szt	1,000		
86. KNR 4-01 1301-0700 [S.1] Zakup i montaż uchwyty na papier toaletowy pcv - p.z	1 szt	2,000		
Razem wartość elementu nr 1.6				
Element nr 1.7. Roboty elektryczne [CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne] [E.1]				
87. KNR 4-03 1133-0700 [E.1] Demontaż opraw żarowych. Oprawa porcelanowa lub plafoniera przykręcana	szt	4,000		
88. KSNR 5 0503-0102 [E.1] Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych. Oprawa świetlówkowa compact	kpl	25,000		
89. KNR 13-26 0103-0400 [E.1] Demontaż i wymiana osprzętu instalacyjnego. Wymiana. łączników p.t.	szt	11,000		
90. KNR 4-03 1122-0600 [E.1] Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63A. Gniazda natynkowe uszczelnione 2+0 biegunowe	100 szt	0,020		
91. Knr 5-08 Org. 0209-0200 [E.1] Przewody wtyrkowe lub kabelkowe płaskie układane w tynku. Przewód wtyrkowy typu ADYt-250V. Łączny przekrój żył do 7,5 - podłoże inne (miedź)	100 m	0,204		
92. Knr 5-08 Org. 0302-0200 [E.1] Montaż na got.podłożu puszek podtynk.bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtynk. Puszki bakelitowe o średnicy do 80 mm - mocowane na gips, cement. 3 wloty- przekrój przewodu 2,5 mm2	100 szt	0,060		
93. KNR 4-03 1122-0100 [E.1] Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63A. Gniazda podtynkowe 2 biegunowe	szt	20,000		
94. Knr 5-08 Org. 0309-0300 [E.1] Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem. Gniazda podtynkowe - w puszkach podwójne z uziemieniem	100 szt	0,250		
95. KNR 5-08W 0504-0100 [E.1] Montaż na gotowym podłożu opraw oświētł.żarowych, zwykłych, bryzgoodpornych i strugoodpornych. Oprawy zwykłe, zawieszane końcowe	kpl	11,000		
96. KNNR 5 0502-0400 [E.1] Oprawy oświetleniowe przykręcane. Oprawa rastrowa nadtynkowa o źródle światła do 3x18W z instalacją zasilającą i wyłącznikiem (przywrócenie oznakowania bhp-kierunki ewakuacji)	kpl	2,000		
Razem wartość elementu nr 1.7				
Razem wartość elementu nr 1				
Element nr 2. Piętro				
Element nr 2.1. Roboty rozbiórkowe [CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe] [R.1]				
97. KNR 4-01W 0415-0700 poz. zast. [R.1] Rozbiórka listew przyściennych, przyjęto 0.5 norm	m	109,570		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Krotność = 0,50				
98. KNR 4-04 0504-0600 [R.1] Rozebranie posadzek z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych (wykładziny dywanowe)	m2	114,052		
99. KNR 19-01 0734-0800 [R.1] Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (glazura)	m2	13,833		
100. KNR 4-01W 0812-0500 [R.1] Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej i kleju (terakota)	m2	6,500		
101. KNR 4-01W 0804-0800 [R.1] Zerwanie cokolika z lastryka (korytarz)	m	66,450		
102. KNR 4-01W 0807-0400 [R.1] Zerwanie okładzin z masy lastrykowej (schody wewnętrzne)	m2	3,870		
103. KNR 4-01W 0353-1200 [R.1] Wykucie z muru. Wykucie podokienników z lastryko	m	25,050		
104. KNR 4-04 0804-0100 [R.1] Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie II kondygnacji (pokój)	m	2,750		
105. KNR 4-01W 0353-0700 [R.1] Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt	10,000		
106. KNR 4-01 0354-0800 [R.1] Wykucie z muru stalowych krat o powierzchni ponad 2,0m2	m2	9,310		
107. KNR 4-01 0108-0700 [R.1] Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi. na odl.do 1 km kat.gr.IV	1 m3	8,116		
108. KNR 4-01 0108-0800 [R.1] Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi; dodatek za każdy następny 1km (12 km)	m3	8,116		
Razem wartość elementu nr 2.1				
Element nr 2.2. Roboty murarskie i tynkarskie [CPV: 45262500-6 Roboty murarskie i murowe] [B.1]				
109. KNR 2-02 0129-0100 [B.1] Obsadzenie podokienników z konglomeratu o długości do 1m gr. 3 cm	szt	6,000		
110. KNR 2-02 0129-0200 [B.1] Obsadzenie podokienników z konglomeratu o długości ponad 1m gr.3 cm	szt	9,000		
111. NNR 7 1134-0101 [B.1] Gruntowanie powierzchni poziomych preparatem np. Atlas Uni Grunt	m2	235,533		
112. KNR 4-01 1202-0900 [B.1] Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5m2	m2	994,792		
113. NNR 7 1134-0201 [B.1] Gruntowanie powierzchni pionowych preparatem np. Atlas Uni Grunt	m2	759,259		
114. KNR 2-02 2009-0400 [B.1] Tynki (gładzie) wewnętrzne jednowarstwowe z gipsu szpachlowego grub. 3mm, wykonywane ręcznie na stropach o podłożu tynkowym	m2	235,533		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
115. KNR 2-02 2009-0200 [B.1] Tynki (gładzie) wewnętrzne jednowarstwowe z gipsu szpachlowego grub. 3mm, wykonywane ręcznie na ścianach o podłożu tynkowym	m2	759,259		
116. KNR 0-23 0931-0100 analogia [B.1] Nałożenie na podłoże Farby podkładowej typu np. Magnat Style pod wyprawę cienkowarstwową z tynku dekoracyjnego typu: np Magnat Style- marmur klasyczny (Lamperie na ścianach słupach, klatce) zgodnie z rys. wizualizacji	m2	113,280		
117. KNR 2-02W 0829-0101 analogia [B.1] Tynki dekoracyjne, Tynki wykonywane na ścianach z transportem ręcznym masy tynkarskiej - tynk dekoracyjny typu: np. Magnat style-marmur klasyczny lub inne równoważne (Lamperie na ścianach, słupach, klatce sch.) wzór i kolory z rys wizualizacji lub inne uzgodnione z inwestorem	m2	113,280		
118. KNR 2-02W 0829-0101 analogia [B.1] Tynki wykonywane na ścianach z transportem ręcznym. z masy tynkarskiej np Magnat style - marmur klasyczny, lakier rustykalny+pigment barwiący (Lamperie na ścianach koryt, słupach, klatce sch.) wzór i kolory zgodnie z rys. wizualizacji, i uzgodnione z inwestorem) ostatnia warstwa	m2	113,280		
Razem wartość elementu nr 2.2				
Element nr 2.3. stolarka drzwiowa [CPV: 45422100-2 Stolarka drewniana] [B.3]				
119. KNP 02 0109-0103 [B.3] Obsadzanie ościeżnic drewnianych regulowanych i skrzydeł drzwiowych o pow. do 4.0 m2 w ścianach o gr. 12 cegły	szt	10,000		
120. wg cen zakupu [B.3] drzwi pełne wewnętrzne, drewnopodobne MDF pokryte okleiną - laminatem z tworzywa sztucznego z ościeżnicą, pełne wewnętrzne w kolorze brązowym - odcień brązu uzgodniony z inwestorem , wymiar skrzydła - 90200 , gr. ściany 12 cm.	kpl	7,000		
121. wg cen zakupu [B.3] drzwi pełne wewnętrzne, drewnopodobne MDF pokryte okleiną - laminatem z tworzywa sztucznego z ościeżnicą, pełne wewnętrzne w kolorze brązowym - odcień brązu uzgodniony z inwestorem , wymiar skrzydła - 90200 , gr. ściany 12 cm.	kpl	1,000		
122. wg cen zakupu [B.3] drzwi pełne wewnętrzne, drewnopodobne MDF pokryte okleiną - laminatem z tworzywa sztucznego z ościeżnicą, pełne wewnętrzne w kolorze brązowym - odcień brązu uzgodniony z inwestorem , wymiar skrzydła - 90200 , gr. ściany 12 cm.	kpl	1,000		
123. wg cen zakupu [B.3] drzwi pełne wewnętrzne, drewnopodobne MDF pokryte okleiną - laminatem z tworzywa sztucznego z ościeżnicą, pełne wewnętrzne w kolorze brązowym - odcień brązu uzgodniony z inwestorem , wymiar skrzydła - 90200 , gr. ściany 12 cm.	kpl	1,000		
124. KNKR 3 0702-05 analogia [B.3] Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi antywłamaniowych EI30, odporność na włamanie w klasie 4 i C okleina laminat w kolorze brąz (odcień brązu uzgodniony w trakcie realizacji)	m2	3,600		
Razem wartość elementu nr 2.3				

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 2.4. Roboty malarskie , okładziny ścian, sufity podwieszane [CPV: 45442100-8 Roboty malarskie] [B.2]				
125. KNR 0-14 2012-0100 [B.2] Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi gr. 12.5 cm. na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD. Ruszt pojedynczy podwieszany	m2	29,500		
126. KNR 4-01W 1216-0100 [B.2] Zabezpieczenie podłóg folią. Zabezpieczenie podłóg folią	m2	235,533		
127. KNR 2-02 1505-0100 [B.2] Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich - dwukrotnie bez gruntowania	1 m2	905,512		
128. KNR 0-12 0829-0100 [B.2] Licowanie ścian płytkami na klej. Przygotowanie podłoża	m2	33,052		
129. KNR 2-02 0829-0900 [B.2] Licowanie ścian płytkami szklwionymi o wym. 30x30cm na klej (glazura) (dwa kolory uzgodnione z inwestorem w trakcie realizacji)	m2	33,052		
Razem wartość elementu nr 2.4				
Element nr 2.5. Podłoża i posadzki [CPV: 45262321-7 Wyrównywanie podłóg] [B.4]				
130. KNNR 2W 1208-0100 analogia [B.4] Samopoziomujące podkład podłogowy typu np Atlas Sam 100, wewnątrz bud.pod pos.z kam.sztucz. wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2,0 mm	m2	219,070		
131. KNNR 2W 1208-0200 analogia [B.4] Samopoziomujące podkład podłogowy typu np. Atlas sam 100 wewnątrz bud.pod pos.z kam.sztucz., dopłata za każdy 1,0 mm grub. Krotność = 2	m2	219,070		
132. KNNR 2W 1201-0100 [B.4] Podkłady. Podkłady betonowe, beton lekki zwykły B20 (4 cm) z wbudowaniem siatki stalowej o przekroju 2.5mm	1 m3	0,438		
133. NNR 7 1134-0101 [B.4] Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi typu: betonkontakt . Gruntowanie powierzchni poziomych preparatem typu: betonkontakt (posadzki)	m2	219,070		
134. NNR 6 2806-0500 analogia [B.4] Posadzki trzybarwne z płytek typu np. GRES PP NU 12 mat, typu Gres PP NU 02 poler (lub równoważne) na zapr.klejowych w pomieszczeniach opow.ponad 10m2. Posadzki z płytek o wym. 30 x 60 cm i 60x60, grub. warstwy zapr.klejowej 3-5 mm. zaprawa Atlas (wzór zgodnie z rys. wizualizacji), Mat -płytki antposlizgowe R9, ścieralność min. V, poler - ścieralność V	1 m2	212,752		
135. NNR 6 2806-0500 - analogia [B.4] Posadzki z płytek typu np. GRES PP NU 13 mat (lub równoważne) na zapr.klejowych. Posadzki z płytek o wym. 60 x 30 cm, grub. warstwy zapr.klejowej 3-5 mm. zaprawa Atlas, Płytki antypoślizgowe R9, klasa ścieralności min. V	1 m2	6,318		
136. KNR 0-12 1120-0400 [B.4] Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - z przycinaniem płytek. Cokoliki wysokości 10cm z płytek o wymiarach 60x30cm; przygotowanie podłoża	m	176,020		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
137. KNR 0-12 1120-0600 [B.4] Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - z przycinaniem płytek. Cokoliki wysokości 10cm z płytek o wymiarach 60x30cm, układane metodą kombinowaną (kolor płytek w kolorze stolarki lub uzgodnionym z inwestorem)	m	176,020		
138. NNRNKB 202 2147-01 [B.4] (z.IV) Okładziny schodów wewnętrznych z kamienia naturalnego na klej (np.granit lub równowazny) kolor szary dwa odcienie lub inne kolory uzgodnione z inwestorem, gr. płyty 2.5 cm	m2	3,870		
139. KNR 2-02W 1208-0100 [B.4] Balustrady schodowe z rur nierdzewnych. Balustrady schodowe przymocowane do belek policzkowych śrubami	m	2,750		
140. KNR 2-02W 1209-0200 analogia [B.4] Balustrady okienne. Balustrady z rur nierdzewnych o przekroju 25mm okienne proste na klatce schodowej mocowane do ściany - 5 rur poziomych (pochwyty), kolor satyna lub inny uzgodniony z inwestorem	m	2,000		
Razem wartość elementu nr 2.5				
Element nr 2.6. Instalacja wodn.kanaliz. [CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne] [S.1]				
141. KNR 4-02 0235-0600 [S.1] Demontaż umywalki	kpl	1,000		
142. KNNR 4 0106-0100 [S.1] Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg o średnicy nominalnej 15mm	m	2,000		
143. KNR 19-01 0350-0100 [S.1] Przebicie otworów w ścianach z cegieł. Zaprawa wapienna, grubość ścian 1 cegła	1 otwór	1,000		
144. KNR 2-15W 0131-0101 [S.1] Zawory przelotowe i zwrotne, z połączeniem na dwuzłączkę. Zawór kulowy o średnicy nominalnej 15 mm	szt	1,000		
145. KNR 4-02 0235-0800 [S.1] Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl	1,000		
146. KNR 4-02 0132-0100 [S.1] Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000		
147. KNR 4-02 0130-0700 [S.1] Demontaż skrzynki hydrantowej	szt	1,000		
148. KNNR 4 0142-0100 [S.1] Montaż skrzynki - szafki hydrantowa	kpl	1,000		
149. KNR 2-15W 0230-0100 [S.1] Umywalki pojedyncze z konglomeratu z syfonem	szt	1,000		
150. KNNR 2 1802-0300 analogia [B1] Blaty umywalkowe szerokości do 75cm z zabudową częściową armatury, z otworem na umywalki, montowane na konstrukcji aluminiowej (płyty z konglomeratu o przekroju 2.5 cm.) - kolor uzgodniony z inwestorem	m	2,000		
151. KNR 2-15 0115-0200 [S.1] Bateria umywalkowa Dn=15mm, (kolor chrom lub inny uzgodniony z inwestorem)	1 szt	1,000		
152. KNR 2-15W 0233-0300 [S.1] Ustępy. Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl	1,000		
153. KNR 2-15 0205-0200 [S.1] Rurociągi z PCV o średnicy 50mm na ścianach, łączone	1 m	10,000		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
metodą wciskową				
154. KNR 2-15 0208-0300 [S.1] Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCV o średnicy 50mm, łączone metodą wciskową	1 podejście	1,000		
155. KNR 2-15W 0222-0100 [S.1] Zawór napowietrzający kanalizacyjny o średnicy 50-75mm	szt	1,000		
156. KNNR 2 1404-0400 [S.1] Malowanie rur. Rur stalowych i blaszanych, o średnicy zewnętrznej do 50mm, farbą olejną (dm3)	m	75,000		
157. KNR 4-01 1301-0700 [S.1] Zakup i montaż lustro o wym. 50x55 cm p.z	1 szt	1,000		
158. KNR 4-01 1301-0700 [S.1] Zakup i montaż uchwyty na papier toaletowy pcv - p.z	1 szt	1,000		
Razem wartość elementu nr 2.6				
Element nr 2.7. Roboty elektryczne [CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne] [E.1]				
159. KNR 4-03 1133-0700 [E.1] Demontaż opraw żarowych. Oprawa porcelanowa lub plafoniera przykręcana	szt	10,000		
160. KSNR 5 0503-0102 [E.1] Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych. Oprawa świetlówkowa compact	kpl	12,000		
161. KNR 13-26 0103-0400 [E.1] Demontaż i wymiana osprzętu instalacyjnego. Wymiana łączników p.t.	szt	11,000		
162. KNR 4-03 1122-0600 [E.1] Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63A. Gniazda natynkowe uszczelnione 2+0 biegunowe	100 szt	0,020		
163. Knr 5-08 Org. 0209-0200 [E.1] Przewody wtykowe lub kabelkowe płaskie układane w tynku. Przewód wtykowy typu ADYt-250V. Łączny przekrój żył do 7,5 - podłoże inne - (miedź)	100 m	0,244		
164. Knr 5-08 Org. 0302-0200 [E.1] Montaż na got.podłożu puszek podtynk.bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtyk. Puszki bakelitowe o średnicy do 80 mm - mocowane na gips, cement. 3 wloty- przekrój przewodu 2,5 mm2	100 szt	0,110		
165. KNR 4-03 1122-0100 [E.1] Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63A. Gniazda podtynkowe 2 biegunowe	szt	15,000		
166. Knr 5-08 Org. 0309-0300 [E.1] Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem. Gniazda podtynkowe - w puszkach podwójne z uziemieniem	100 szt	0,150		
167. KNR 5-08 0309-0300 [E.1] Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem. Gniazda podtynkowe - w puszkach z uziemieniem - 2x16A 230V - podwójne	szt	4,000		
168. KNR 5-08 0211-0300 [E.1] Przewody kabelkowe n.t.układane na przygot.podłożu lub uprzednio zainstalow.uchwytych odstepowych. Przewód kabelkowy w powłoce polwinitowej. mocowanie paskami lub klamerkami - przekrój żył do 24 Cu, 40 Al mm2 zasilenie gniazd wtykowych do 230V, YDYp 3x2.5 mm	m	90,000		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
169. KNR 5-08W 0504-0100 [E.1] Montaż na gotowym podłożu opraw oświetl.żarowych, zwykłych, bryzgoodpornych i strugoodpornych. Oprawy zwykłe, zawieszane końcowe	kpl	14,000		
170. KNR 5-08W 0512-0100 [E.1] Montaż wentylatora wywiewnego (pom. socjalne), wydajność 100m3h, głośność do 37DB, średnica 100 mm, kolor: biel lub uzgodniony z inwestorem	kpl	1,000		
171. KNR 5-08W 0404-0100 [E.1] Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych wraz z konstrukcją. Mocowanie konstrukcji przez zabetonowanie w gotowych otworach. skrzynka lub rozdzielnica o masie do 10 kg - wymiana - piętro	szt	1,000		
172. KNNR 5 1303-0100 [E.1] Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego; pomiar pierwszy	pomiar	1,000		
173. KNNR 5 1303-0200 [E.1] Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego; za każdy następnny pomiar	pomiar	5,000		
174. KNNR 9W 1201-0200 [E.1] Pomiar natężenia oświetlenia wnętr. Pomiar natężenia oświetlenia: na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej, pomiar pierwszy	punkt	1,000		
175. KNNR 9W 1201-0300 [E.1] Pomiar natężenia oświetlenia wnętr. Pomiar natężenia oświetlenia: na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej, każdy następnny w pomieszczeniu	punkt	5,000		
Razem wartość elementu nr 2.7				
Razem wartość elementu nr 2				
Element nr 3. Poddasze				
Element nr 3.1. Roboty murarskie i tynkarskie [CPV: 45262500-6 Roboty murarskie i murowe] [B.1]				
176. KNR 4-01 1202-0900 [B.1] Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5m2	m2	195,660		
177. NNR 7 1134-0201 [B.1] Gruntowanie powierzchni poziomych i pionowych preparatem np. Atlas Uni Grunt	m2	195,660		
178. KNR 2-02 2009-0400 [B.1] Tynki (gładzie) wewnętrzne jednowarstwowe z gipsu szpachlowego grub. 3mm, wykonywane ręcznie na stropach o podłożu tynkowym	m2	195,660		
Razem wartość elementu nr 3.1				
Element nr 3.2. stolarka drzewiowa [CPV: 45422100-2 Stolarka drewniana] [B.3]				
179. KNKRB 3 0702-05 analogia [B.3] Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi antywłamaniowych EI30, odporność na włamanie w klasie 4 i C okleina laminat w kolorze brąz (odcień brązu uzgodniony w trakcie realizacji)	m2	1,800		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
180. KNKRB 3 0702-05 analogia [B.3] Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi antywłamaniowych EI30, odporność na włamanie w klasie 4 i C okleina laminat w kolorze brąz (odcień brązu uzgodniony w trakcie realizacji)	m2	1,600		
Razem wartość elementu nr 3.2				
Element nr 3.3. Roboty malarskie, okładziny ścian, sufity podwieszane [CPV: 45442100-8 Roboty malarskie] [B.2]				
181. KNR 2-02 1505-0100 [B.2] Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich - dwukrotne bez gruntowania	1 m2	195,660		
182. KNR 4-01W 1216-0100 [B.2] Zabezpieczenie podłóg folią. Zabezpieczenie podłóg folią	m2	58,240		
Razem wartość elementu nr 3.3				
Element nr 3.4. Roboty elektryczne [CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne] [R.1]				
183. KNR 4-03 1133-0700 [R.1] Demontaż opraw żarowych. Oprawa porcelanowa lub plafoniera przykręcana	szt	2,000		
184. KNR 13-26 0103-0400 [R.1] Demontaż i wymiana osprzętu instalacyjnego. Wymiana łączników p.t.	szt	2,000		
185. KNR 4-03 1122-0600 [R.1] Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63A. Gniazda natynkowe uszczelnione 2+0 biegunowe	100 szt	0,040		
186. Knr 5-08 Org. 0309-0300 [R.1] Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem. Gniazda podtynkowe - w puszkach podwójne z uziemieniem	100 szt	0,040		
187. KNR 5-08W 0504-0100 [R.1] Montaż na gotowym podłożu opraw oświetl.żarowych, zwykłych, Oprawy zwykłe, zawieszane końcowe	kpl	2,000		
Razem wartość elementu nr 3.4				
Razem wartość elementu nr 3				

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu	
VAT %	23,00%
Całkowita wartość wyceny	