

Urząd Miejski w Łomży
Pl. Stary Rynek 14
Data opracowania: 2021-12-10

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

KOSZTORYS: PRZEBUDOWA I REWITALIZACJA STAREGO RYNKU W ŁOMŻY NA DZIAŁKACH O NR
GEOD. 10392, 10391, 10393, 10351, 10424, 10339, 10346, 10352/2, 10547, 10546 OBRĘB EWID. ŁOMŻA
1

Adres obiektu budowlanego: ul. Stary Rynek 14, 18-400 Łomża

Zamawiający: Miasto Łomża, ul. Stary Rynek 14, 18-400 Łomża

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

KOSZTORYS: PRZEBUDOWA I REWITALIZACJA STAREGO RYNKU W ŁOMŻY NA DZIAŁKACH O NR
GEOD. 10392, 10391, 10393, 10351, 10424, 10339, 10346, 10352/2, 10547, 10546 OBRĘB EWID. ŁOMŻA
1

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Fontanna		
1	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m3	12,228
			12,228		12,22800
2	KNR BC-02 0301-03		Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm	m2	122,280
			122,28		122,28000
3	KNR 2-02 0205-01		Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	34,043
			34,043		34,04300
4	NNRNKB 202 0266c-01		(z.V) Ściany o gr.10 cm i wys. 3 m w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - ściany proste	m2	34,224
			34,224		34,22400
5	NNRNKB 202 0266c-02		(z.V) Ściany w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - dodatek za każdy następny 1 cm grubości - kolejne 15 cm do 25 cm Krotność = 15	m2	34,224
			34,224		34,22400
6	KNR 2-02 0207-050207- 07		Ściany żelbetowe łukowe grubości 25 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	31,595
			31,595		31,59500
7	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	2,034
			2,034		2,03400
8	NNRNKB 202 0136-02		(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - postument	m3	2,378
			2,378		2,37800
9	KNR BC-02 0301-03		Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm	m2	185,718
			185,718		185,71800
10	KNR BC-02 0301-04		Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm	m2	164,570
			164,57		164,57000
11	KNR 2-02 2101-019931- 019931-02		Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych o stosunku długości obwodu elementu do powierzchni do 8 m/m2 i grubości do 4 cm; płyty w kilku płaszczyznach; płyty o powierzchni łukowej wklęsłej lub wypukłej	m2	104,570
			104,57		104,57000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
12	KNR 2-02 2111-01		Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 6 m/m ²	m ²	54,934
			54,934		54,93400
13	KNR 2-02 2103-052103- 079931-17 analogia		Podokienniki, półki, ludy i nakrywy - elementy grubości 24 cm i szerokości do 100 cm; obsadzenie elementów w układzie poziomym - w linii łukowej, wklęsłej lub wypukłej - pierścień	m	34,540
			34,54		34,54000
14	KNR 2-05 0208-05 analiza indywidualna		Konstrukcje stalowe podparć, zawieszzeń i osłon - konstrukcja stalowa rusztów pod płyty kamienne	t	2,400
			2,4		2,40000
15	KNR 2-02 2103-032103- 079931-18		Podokienniki, półki, ludy i nakrywy - elementy grubości 5 cm i szerokości do 50 cm; obsadzenie elementów na konstrukcji stalowej	m	102,400
			102,4		102,40000
			Dział nr 2. Komora techniczna		
16	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³	3,318
			3,318		3,31800
17	KNR BC-02 0301-03		Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm	m ²	33,180
			33,18		33,18000
18	KNR 2-02 0205-01		Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	8,295
			8,295		8,29500
19	NNRNKB 202 0266c-01		(z.V) Ściany o gr.10 cm i wys. 3 m w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - ściany proste	m ²	45,920
			45,92		45,92000
20	NNRNKB 202 0266c-02		(z.V) Ściany w deskowaniu "PERI HANDSET" - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - dodatek za każdy następny 1 cm grubości Krotność = 5	m ²	45,920
			45,92		45,92000
21	NNRNKB 202 0268a-03		(z.V) Stropy w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania żurawiem, betonowanie za pomocą pompy do betonu na samochodzie - płyta gr. 10 cm i powierzchnia między belkami lub ścianami ponad 10 m ²	m ²	30,800
			30,8		30,80000
22	NNRNKB 202 0268a-04		(z.V) Stropy w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania żurawiem, betonowanie za pomocą pompy do betonu na samochodzie - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - za kolejne 15 cm do 25 cm Krotność = 15	m ²	30,800
			30,8		30,80000
23	KNR 2-02 0207-05		Ściany żelbetowe łukowe grubości 12 cm wysokości do 6 m - ręczne układanie betonu	m ²	3,005
			3,005		3,00500

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
24	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	1,195
			1,195		1,19500
25	KNR BC-02 0301-03		Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm	m2	56,000
			56		56,00000
26	KNR BC-02 0301-04		Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm	m2	108,885
			108,885		108,88500
27	KNR 0-29 0642-02 analogia		Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo	m2	24,600
			24,60		24,60000
28	KNR-W 3 0207-02 analogia		Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni	m2	24,600
			24,60		24,60000
29	KNR 2-02 1219-04		Klamry włazowe typowe	szt.	12,000
			12		12,00000
			Dział nr 3. Obudowa istniejących fundamentów, komora przy skansenie		
30	KNR 2-01 0217-02		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3	113,014
			113,014		113,01400
31	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m3	6,021
			6,021		6,02100
32	KNR 2-02 0202-01		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	2,148
			2,148		2,14800
33	KNR 2-02 0205-01		Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	0,853
			0,853		0,85300
34	NNRNKB 202 0266c-01		(z.V) Ściany o gr.10 cm i wys. 3 m w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - ściany proste	m2	100,350
			100,35		100,35000
35	NNRNKB 202 0266c-02		(z.V) Ściany w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - dodatek za każdy następny 1 cm grubości - kolejne 15 cm do 25 cm Krotność = 15	m2	100,350
			100,35		100,35000
36	KNR 2-02 0238-03		Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany trapezowa o stopie płaskiej - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	13,237
			13,237		13,23700

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
37	KNR 2-02 0239-04		Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 25 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	14,930
			14,93		14,93000
38	KNR 2-02 0218-020218-06		Schody żelbetowe proste na płycie grubości 15 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	6,162
			6,162		6,16200
39	KNR 2-02 0216-020216-05		Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	11,280
			11,28		11,28000
40	KNR 2-02 0216-020216-05		Żelbetowe płyty stropowe, grubości 32 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	9,480
			9,48		9,48000
41	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0,950
			0,95		0,95000
42	KNR BC-02 0301-02		Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wilgoci gruntowej; grubość warstwy 2,00 mm	m2	81,058
			81,058		81,05800
43	KNR 0-29 0642-02 analogia		Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo w technologii	m2	100,350
			100,35		100,35000
44	KNR-W 3 0207-02		Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z grutowaniem powierzchni	m2	100,350
			100,35		100,35000
45	KNR 2-01 0217-02		Zasypywanie wykopu koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 ziemią z odkładu	m3	113,014
			113,014		113,01400
46	KNR 2-05 0208-05 analiza indywidualna		Konstrukcje stalowe podparć, zawieszzeń i osłon - konstrukcja stalowa rusztów pod obudowę szklaną	t	1,200
			1,2		1,20000
47	analiza indywidualna		Szkło hartowane bezpieczne z powłoką antypoślizgową wg projektu	m2	65,000
			65,00		65,00000
48	KNR 2-02 2111-019931-62		Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 6 m/m2; grubość płyt posadzkowych i cokolika do 8 cm - obuodwa płytami granitowymi	m2	15,200
			15,2		15,20000
49	KNR 2-02 2112-022112-039931-7699 31-81		Stopnie proste okładzinowe grubości do 5 cm i szerokości stopnia 50 cm; za każde dalsze 2 cm zwiększenia grubości stopni ponad 5 cm; elementy o długości ponad 1.5 m	m	9,480
			9,48		9,48000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
50	analiza indywidualna		Zabezpieczenie istniejących murów ekspozycji środkami o działaniu antygrzybicznym i bakteryjnym.	kpl.	1,000
			1		1,00000
51	KNR 2-02 1219-04 analogia		Właz żeliwny z herbem Łomży	szt.	2,000
			2		2,00000
			Dział nr 4. Elementy terenowe		
52	KNR 2-01 0215-02		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3	283,251
			283,251		283,25100
53	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym pod ławy fundamentowe Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m3	3,618
			3,618		3,61800
54	KNR BC-02 0301-03		Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm	m2	36,180
			36,18		36,18000
55	KNR 2-02 0202-01		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	10,855
			10,855		10,85500
56	NNRNKB 202 0266c-01		(z.V) Ściany o gr.10 cm i wys. 3 m w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - ściany proste	m2	125,802
			125,802		125,80200
57	NNRNKB 202 0266c-02		(z.V) Ściany w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - dodatek za każdy następny 1 cm grubości - kolejne 10 cm do 20 cm Krotność = 10	m2	125,802
			125,802		125,80200
58	KNR 2-01 0217-02		Zasypywanie wykopu koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 ziemią z odkładu	m3	283,251
			283,251		283,25100
59	KNR 2-02 1101-07		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3	41,114
			41,114		41,11400
60	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym pod ławy fundamentowe Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m3	8,223
			8,223		8,22300
61	KNR BC-02 0301-03		Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm	m2	137,050
			137,05		137,05000
62	KNR 2-02 0216-020216-05		Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	137,047
			137,047		137,04700

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
63	KNR BC-02 0301-03		Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm	m2	137,047
			137,047		137,04700
64	KNR 2-02 2111-019931-62		Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 6 m/m2; grubość płyt posadzkowych i cokolika do 8 cm	m2	137,047
			137,047		137,04700
65	KNR 2-02 2101-019931-019931-02		Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych o stosunku długości obwodu elementu do powierzchni do 8 m/m2 i grubości do 4 cm; płyty w kilku płaszczyznach; płyty o powierzchni łukowej wklęsłej lub wypukłej	m2	54,580
			54,58		54,58000
66	KNR 2-02 0218-01		Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	87,228
			87,228		87,22800
67	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	6,607
			6,607		6,60700
68	KNR 2-02 2112-029931-769931-81		Stopnie proste okładzinowe grubości do 5 cm i szerokości stopnia 40 cm; za każde dalsze 2 cm zwiększenia grubości stopni ponad 5 cm; elementy o długości ponad 1.5 m	m	331,710
			331,71		331,71000
69	KNR-W 2-02 1207-01 analiza indywidualna		Balustrady schodowe szklane przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m	100,000
			100,00		100,00000
70	analiza indywidualna		Siedziska drewniane wkomponowane w schody	mb	22,200
			22,2		22,20000
71	KNR 2-21 0607-01 analiza indywidualna		Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - podpory żelbetowe	m	16,000
			16		16,00000
72	analiza indywidualna		Kosze na śmieci	szt	8,000
			8		8,00000
73	analiza indywidualna		Dostawa i montaż słupków separacyjnych	kpl	23,000
			23		23,00000
74	analiza indywidualna		Dostawa i montaż słupa ogłoszeniowego	kpl.	1,000
			1		1,00000
75	analiza indywidualna		Dostawa i montaż makiety rynku na podstawie granitowej (z godłem Łomży) na fundamencie betonowym zgodnie z rys. 15	kpl.	1,000
			1		1,00000
76	analiza indywidualna		Dostawa i montaż stojaka pod choinkę wpuszczanego w posadzkę	kpl.	1,000
			1		1,00000

4. Elementy terenowe

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
77	analiza indywidualna		Nasadzenia - klon pospolity kulisty wysokość ok. 5m, wysokość pnia 220 cm obwód pnia 28-30 cm	kpl.	15,000
			15		15,00000
78	KNR 5-031 1402-02		Usunięcie drzew o średnicy powyżej 24 cm	szt.	6,000
			6		6,00000
79	analiza indywidualna		Dostawa i montaż krat nad studnią zgodnie z projektem z odtworzeniem murowanej części zgodnie z programem konserwatorskim	kpl.	7,000
			7		7,00000
80	analiza indywidualna		Dostawa i montaż gazonów zgodnie z projektem	kpl.	2,000
			2		2,00000
81	analiza indywidualna		Dostawa i montaż gazonów zgodnie oraz dołożenie po 2 siedziska zgodnie z projektem	kpl.	6,000
			6		6,00000
82	analiza indywidualna		Wykonanie czerpni i wyrzutni w istniejącym gazonie zgodnie z projektem	kpl.	6,000
			6		6,00000