

Remont elewacji budynku

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Remont elewacji budynku					
1		Elewacja frontowa			
1.1	KNR 2-02 1604-0200	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m.	m2		
		390,2	m2	390,200	
				RAZEM	390,200
1.2	KNR 2-02 1604-0200	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m czas pracy rusztowania	m-g		
		190	m-g	190,000	
				RAZEM	190,000
1.3	KNNR 2 1505-0100	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		390,2	m2	390,200	
				RAZEM	390,200
1.4	KNR 13-23 1001-1100	Zabezpieczenie okien folią	m2		
		71,5	m2	71,500	
				RAZEM	71,500
1.5	KNR 4-01 0701-0500	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej o powierzchni ponad 5 m2 na ścianach, filarach, pilastrach	m2		
		315,2	m2	315,200	
				RAZEM	315,200
1.6	KNR 4-01 0702-0400	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej, pasami o szerokości do 15 cm - ościeża	m		
		176,2	m	176,200	
				RAZEM	176,200
1.7	KNR 4-01 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów, parapetów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		17,9	m2	17,900	
				RAZEM	17,900
1.8	KNNR-W 3 1208-0100	Zmycie elewacji myjką ciśnieniową wodą	m2		
		315,2	m2	315,200	
				RAZEM	315,200
1.9	ZKNR-C 1 0412-0300	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku napowietrzonego o grub. 2 cm, na ścianach o powierzchni w jednym miejscu ponad 5 m2 - tynk Sto Trass Porenputz TKML	m2		
		285,6	m2	285,600	
				RAZEM	285,600
1.10	NNRNKB 2- 02U 0933- 0100	Wyprawy szlachetne gładzone na gotowym podkładzie na ścianach płaskich i powierzchniach poziom. (balkony, loggie) wykonane ręcznie wyprawą Sto Ispo Klasyk (Orgbud)	m2		
		285,6	m2	285,600	
				RAZEM	285,600
1.11	NNRNKB 2- 02U 0929- 0100	Podkłady pod wyprawy szlachetne na małych powierzchniach do 1,0 m2 w jednym miejscu - detale architektoniczne, gzymsy, opaski okienne (Orgbud W-wa)	m2		
		29,6	m2	29,600	
				RAZEM	29,600
1.12	NNRNKB 2- 02U 0933- 0101	Wyprawy szlachetne gładzone na gotowym podkładzie na ścianach płaskich wykonane ręcznie wyprawą Sto Klasyk (Orgbud) - detale architektoniczne	m2		
		29,6	m2	29,600	
				RAZEM	29,600
1.13	NNRNKB 2- 02U 0929- 0100	Podkłady pod wyprawy szlachetne na małych powierzchniach do 1,0 m2 w jednym miejscu - ościeża (Orgbud W-wa)	m2		
		21,1	m2	21,100	

Remont elewacji budynku

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	21,100
1.14	NNRNKB 2-02U 0937-0200	Wyprawy szlachetne gładzone na gotowym podkładzie na ościeżach o szerokości do 15 cm wykonane wyprawą tynkarską Sto Ispo Klasyk (Orgbud W-wa)	m2		
		21,1	m2	21,100	
				RAZEM	21,100
1.15	KNR 2-02 0506-0201	Różne obróbki z blachy tytan cynk, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki gzymsów , parapety	m2		
		17,9	m2	17,900	
				RAZEM	17,900
1.16	KNR-I 0-33 0128-0104	Malowanie elewacji farbą silikonową Sto Lotusan color	m2		
		336,3	m2	336,300	
				RAZEM	336,300
1.17	KNR 4-01 1210-1000	Dwukrotne lakierowanie emalią olejno-żywiczną ,ścianek i elementów drewnianych o powierzchni ponad 1,0 m2 - gzyms okapowy	m2		
		31,1	m2	31,100	
				RAZEM	31,100
1.18	KNR 4-01 0354-1500	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wsporników stalowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
1.19	TZKNBK cz. VIII 0510-1470	Czyszczenie chemiczne preparatem Sto Fasadennabbeizer - mury gładkie	m2		
		4	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
1.20	KNR-I 19-01 0325-0300	Spoinowanie murów z cegły , gładkich ponad 2 m2 z czyszczeniem spoin Krotność = 1,5	m2		
		4	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
1.21	KNR-I 0-26 0635-0100	Naprawa starych murów za pomocą zaprawy Sto NSR Reno - głębokość ubytków do 1cm	m2		
		4	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
1.22	KNR-I 0-26 0640-0100	Impregnacja elewacji - smarowanie. Jednokrotne wykonanie impregnacji powierzchni ceglanych preparatem Sto Prim Grundex	m2		
		4	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
1.23	TZKNBK cz. VII 0302-2511	Hydrofobizacja murów z cegły przez dwukrotne powlekanie preparatem -Sto Cryl HP150 powierzchnia ponad 5 m2	m2		
		4	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
1.24	KNR 4-01 0108-1100	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		6,3	m3	6,300	
				RAZEM	6,300
1.25	KNR 4-01 0108-1200	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 8	m3		
		6,3	m3	6,300	
				RAZEM	6,300
1.26	KNR 4-01 0108-1200	Koszt składowania gruzu	t		
		11,3	t	11,300	
				RAZEM	11,300

Remont elewacji budynku

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Lewy szczyt			
2.1	KNR 2-02 1604-0200	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m.	m2		
		239,2	m2	239,200	
				RAZEM	239,200
2.2	KNR 2-02 1604-0200	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m czas pracy rusztowania	m-g		
		185	m-g	185,000	
				RAZEM	185,000
2.3	KNNR 2 1505-0100	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		239,2	m2	239,200	
				RAZEM	239,200
2.4	KNR 13-23 1001-1100	Zabezpieczenie okien folią	m2		
		7,5	m2	7,500	
				RAZEM	7,500
2.5	KNR 4-01 0701-0500	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej o powierzchni ponad 5 m2 na ścianach, filarach, pilastrach	m2		
		217,5	m2	217,500	
				RAZEM	217,500
2.6	KNR 4-01 0702-0400	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej, pasami o szerokości do 15 cm-oscieża	m		
		9,2	m	9,200	
				RAZEM	9,200
2.7	KNR 4-01 0347-0900	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		28	m2	28,000	
				RAZEM	28,000
2.8	KNR 4-01 0329-0300	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo- wapiennej, dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		0,8	m3	0,800	
				RAZEM	0,800
2.9	KNR 4-01 0535-0600	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		21,5	m	21,500	
				RAZEM	21,500
2.10	KNR 4-01 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów, parapetów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		5,2	m2	5,200	
				RAZEM	5,200
2.11	KNR 4-01 0307-0200	Przymurowanie ciągłe pęknięć przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo- wapiennej, pęknięcie głębokości 1 cegły	m		
		2,6	m	2,600	
				RAZEM	2,600
2.12	KNR-I 0-23 2612-0900	Ocieplenie ścian budynków systemem STO. Zamocowanie listwy cokołowej	m		
		16,5	m	16,500	
				RAZEM	16,500
2.13	KNR-I 0-26 0640-0300	Impregnacja ścian - smarowanie. Jednokrotne wykonanie impregnacji powierzchni ścian preparatem Sto Plex W	m2		
		225,2	m2	225,200	
				RAZEM	225,200
2.14	KNR-I 0-33 0101-0401	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "Sto"-przyklejenie płyt styropianowych gr. 15cm na zaprawie zbroj. i klejącej Sto- Klebermortel (Baukleber) (roboty wykon. ręcznie)	m2		
		225,2	m2	225,200	
				RAZEM	225,200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.15	KNR-I 0-33 0123-0100	Roboty uzupełniające - przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian	szt.		
		900	szt.	900,000	
				RAZEM	900,000
2.16	KNR-I 0-33 0101-0500	Wielowarstw.systemy ociepleń ścian"Sto"-płyty styrop.Szpachlowanie zbrojone 1-ną warstwą siatki z włókna szkl.na zaprawie Sto-ispo Duo (roboty wyk.ręcz	m2		
		225,2	m2	225,200	
				RAZEM	225,200
2.17	KNR-I 0-33 0101-0500	Wielowarstw.systemy ociepleń ścian"Sto"-płyty styrop.Szpachlowanie zbrojone 1-ną warstwą siatki z włókna szkl.na zaprawie Sto-ispo Duo (roboty wyk.ręcz - druga siatka parter	m2		
		39	m2	39,000	
				RAZEM	39,000
2.18	KNR-I 0-26 0640-0300	Powłoka pośrednia Sto Putzgrund pod tynk cienkowarstwowy	m2		
		225,2	m2	225,200	
				RAZEM	225,200
2.19	KNR-I 0-33 0123-0502	Roboty uzupełniające - montaż listwy do ościeży, z zastosowaniem masy szpachlowej Sto-Pulverspachtel PO	m		
		41,9	m	41,900	
				RAZEM	41,900
2.20	KNR-I 0-33 0121-0100	Ochrona narożników wypukłych.Przyklejenie listwy narożnej z kątownika z tw.szt.i siatki zbroj.Sto-Gewebewinkel standard,wyrówn.masą szpachl.Sto-Armierungsputz	m		
		47,5	m	47,500	
				RAZEM	47,500
2.21	KNR-I 0-33 0101-0100	Montaż profili elewacyjnych StoDeco Bossen 2001 z zastosowaniem farby zewnętrznej StoDeco Color. Gzyms elewacyjny styropianowy GO3	m2		
		4,4	m2	4,400	
				RAZEM	4,400
2.22	NNRNKB 2- 02U 0929- 0100	Podkłady pod wyprawy szlachetne na małych powierzchniach do 1,0 m2 w jednym miejscu - detale architektoniczne, gzymsy, opaski okienne (Orgbud W-wa)	m2		
		4,4	m2	4,400	
				RAZEM	4,400
2.23	NNRNKB 2- 02U 0933- 0101	Wyprawy szlachetne gładzone na gotowym podkładzie na ścianach płaskich wykonane ręcznie wyprawą StoKlasyk (Orgbud) - detale architektoniczne	m2		
		4,4	m2	4,400	
				RAZEM	4,400
2.24	KNR-I 0-33 0126-0200	Tynki elewacyjne silikatowe o właściwościach tynku mineralnego, o strukturze baranek StoSilco K - uziarnieniem 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m2		
		225,2	m2	225,200	
				RAZEM	225,200
2.25	KNR-I 0-33 0127-0500	Tynki elewacyjne silikatowe, wykonywane ręcznie. Tynk gładki StoMiral Nivell- tynki ościeży	m2		
		10,3	m2	10,300	
				RAZEM	10,300
2.26	KNR 2-02 0506-0201	Różne obróbki z blachy tytan cynk,grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka gzymsów, parapety, odbróbki dachowe	m2		
		12,3	m2	12,300	
				RAZEM	12,300
2.27	KNR 2-02 0510-0201	Rury spustowe z blachy tytan cynk,grubości 0,55 mm,okrągłe o średnicy 10 cm.	m		
		21,5	m	21,500	
				RAZEM	21,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.28	KNR-I 0-33 0128-0104	Malowanie elewacji farbą silikonową Sto Lotusan color	m2		
		239,9	m2	239,900	
				RAZEM	239,900
2.29	KNR-W 2-02 0902-0100	Tynki zwykłe III kategorii wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony, loggie)-tynk pod płytki cokołowe	m2		
		9,8	m2	9,800	
				RAZEM	9,800
2.30	KNR-W 2-02 0919-0100	Ręczne licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x12 cm - cokół	m2		
		9,8	m2	9,800	
				RAZEM	9,800
2.31	KNR 4-01 0201-0700	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ścian	m2		
		13,2	m2	13,200	
				RAZEM	13,200
2.32	KNR 4-01 0202-0100	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy do 6 mm	kg		
		39,8	kg	39,800	
				RAZEM	39,800
2.33	KNR 5-08 0802-0100	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i średnicy do 10 mm w cegle	szt.		
		120	szt.	120,000	
				RAZEM	120,000
2.34	KNR 4-01 0203-0200	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych niezbrojonych z betonu monolitycznego ścian o grubości do 20 cm - beton wodoszczelny ściana w kanale	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
2.35	KNR-W 4-01 0324-0200	Obsadzenie w ścianach z cegieł kratek wentylacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.36		Demontaz i montaż bilbordu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.37	KNR 4-01 0108-1100	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		5	m3	5,000	
				RAZEM	5,000
2.38	KNR 4-01 0108-1200	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 8	m3		
		5	m3	5,000	
				RAZEM	5,000
2.39	KNR 4-01 0108-1200	Koszt składowania gruzu	t		
		9	t	9,000	
				RAZEM	9,000
3		Ściana tylna			
3.1	KNR 2-02 1604-0200	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m.	m2		
		312,5	m2	312,500	
				RAZEM	312,500
3.2	KNR 2-02 1604-0200	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m czas pracy rusztowania	m-g		
		207	m-g	207,000	
				RAZEM	207,000
3.3	KNR 2 1505-0100	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		312,5	m2	312,500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	312,500
3.4	KNR 13-23 1001-1100	Zabezpieczenie okien folią	m2		
		36	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
3.5	KNR 4-01 0701-0500	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni ponad 5 m2 na ścianach, filarach, pilastrach	m2		
		312,5	m2	312,500	
				RAZEM	312,500
3.6	KNR 4-01 0702-0400	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej, pasami o szerokości do 15 cm-ościeża	m		
		67,2	m	67,200	
				RAZEM	67,200
3.7	KNR 4-01 0303-0200	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszone/ ścianki grubości 1/2 cegły	m2		
		3,9	m2	3,900	
				RAZEM	3,900
3.8	KNR 4-01 0535-0600	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
3.9	KNR 4-01 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów, parapetów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		4,7	m2	4,700	
				RAZEM	4,700
3.10	KNR-I 0-23 2612-0900	Ocieplenie ścian budynków systemem STO. Zamocowanie listwy cokołowej	m		
		28,6	m	28,600	
				RAZEM	28,600
3.11	KNR 4-01 0308-0500	Naprawa uszkodzonych w murze powierzchni o wielkości do 0,50 m2	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
3.12	KNR 4-01 0347-0900	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		15	m2	15,000	
				RAZEM	15,000
3.13	KNR-I 0-26 0640-0300	Impregnacja ścian - smarowanie. Jednokrotne wykonanie impregnacji powierzchni ścian preparatem Sto Plex W	m2		
		312,5	m2	312,500	
				RAZEM	312,500
3.14	KNR-I 0-33 0101-0401	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "Sto"-przyklejenie płyt styropianowych gr. 10cm na zaprawie zbroj. i klejącej Sto- Klebermortel (Baukleber) (roboty wykon. ręcznie)	m2		
		312,5	m2	312,500	
				RAZEM	312,500
3.15	KNR-I 0-33 0123-0100	Roboty uzupełniające - przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian	szt.		
		1024	szt.	1 024,000	
				RAZEM	1 024,000
3.16	KNR-I 0-33 0101-0500	Wielowarstw. systemy ociepleń ścian "Sto"-płyty styrop. Szpachlowanie zbrojone 1-ną warstwą siatki z włókna szkl. na zaprawie Sto-ispo Duo (roboty wyk. ręcz.	m2		
		312,5	m2	312,500	
				RAZEM	312,500
3.17	KNR-I 0-33 0101-0500	Wielowarstw. systemy ociepleń ścian "Sto"-płyty styrop. Szpachlowanie zbrojone 1-ną warstwą siatki z włókna szkl. na zaprawie Sto-ispo Duo (roboty wyk. ręcz.-druga siatka parter	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		57	m2	57,000	
				RAZEM	57,000
3.18	KNR-I 0-26 0640-0300	Powłoka pośrednia Sto Putzgrund pod tynk cienkowarstwowy	m2		
		312,5	m2	312,500	
				RAZEM	312,500
3.19	KNR-I 0-33 0123-0502	Roboty uzupełniające - montaż listwy do ościeży, z zastosowaniem masy szpachlowej Sto-Pulverspachtel PO	m		
		77,7	m	77,700	
				RAZEM	77,700
3.20	KNR-I 0-33 0121-0100	Ochrona narożników wypukłych. Przyklejenie listwy narożnej z kątownika z tw.szt.i siatki zbroj.Sto-Gewebewinkel standard, wyrówn.masą szpachl.Sto-Armierungsputz	m		
		17	m	17,000	
				RAZEM	17,000
3.21	KNR-I 0-33 0126-0200	Tynki elewacyjne silikatowe o właściwościach tynku mineralnego, o strukturze baranek StoSilco K - uziarnieniem 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m2		
		296	m2	296,000	
				RAZEM	296,000
3.22	KNR-I 0-33 0127-0500	Tynki elewacyjne silikatowe, wykonywane ręcznie. Tynk gładki StoMiral Nivell- tynki ościeży	m2		
		20,2	m2	20,200	
				RAZEM	20,200
3.23	KNR 2-02 0506-0201	Różne obróbki z blachy tytan cynk, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka gzymsów, parapety, odbróbki dachowe	m2		
		9,3	m2	9,300	
				RAZEM	9,300
3.24	KNR 2-02 0510-0201	Rury spustowe z blachy tytan cynk, grubości 0,55 mm, okrągłe o średnicy 10 cm.	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
3.25	KNR-I 0-33 0128-0104	Malowanie elewacji farbą silikonową Sto Lotusan color	m2		
		316,2	m2	316,200	
				RAZEM	316,200
3.26	KNR 4-01 1301-0700	Montaż szafki gazopowej staromiejskiej na elewacji budynku	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.27	KNR-W 2-02 0902-0100	Tynki zwykłe III kategorii wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony, loggie)-tynk pod płytki cokołowe	m2		
		16,5	m2	16,500	
				RAZEM	16,500
3.28	KNR-W 2-02 0919-0100	Ręczne licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x12 cm - cokół	m2		
		16,5	m2	16,500	
				RAZEM	16,500
3.29	KNR 4-01 0201-0700	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ścian	m2		
		13,4	m2	13,400	
				RAZEM	13,400
3.30	KNR 4-01 0202-0100	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy do 6 mm	kg		
		39,9	kg	39,900	
				RAZEM	39,900
3.31	KNR 5-08 0802-0100	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i średnicy do 10 mm w cegle	szt.		
		120	szt.	120,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	120,000
3.32	KNR 4-01 0203-0200	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych niezbrojonych z betonu monolitycznego ścian o grubości do 20 cm - beton wodoszczelny ściana w kanale	m3		
		1,1	m3	1,100	
				RAZEM	1,100
3.33	KNR 4-01 0108-1100	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		5,3	m3	5,300	
				RAZEM	5,300
3.34	KNR 4-01 0108-1200	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 8	m3		
		5,3	m3	5,300	
				RAZEM	5,300
3.35	KNR 4-01 0108-1200	Koszt składowania gruzu	t		
		9,5	t	9,500	
				RAZEM	9,500
4		Ściana prawy szczyt			
4.1	KNR 2-02 1604-0200	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m.	m2		
		237	m2	237,000	
				RAZEM	237,000
4.2	KNR 2-02 1604-0200	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m czas pracy rusztowania	m-g		
		207	m-g	207,000	
				RAZEM	207,000
4.3	KNR 2 1505-0100	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		237	m2	237,000	
				RAZEM	237,000
4.4	KNR 13-23 1001-1100	Zabezpieczenie okien folią	m2		
		56,5	m2	56,500	
				RAZEM	56,500
4.5	KNR 4-01 0701-0500	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni ponad 5 m2 na ścianach, filarach, pilastrach	m2		
		218,9	m2	218,900	
				RAZEM	218,900
4.6	KNR 4-01 0702-0400	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej, pasami o szerokości do 15 cm - ościeża	m		
		70,2	m	70,200	
				RAZEM	70,200
4.7	KNR 4-01 0307-0200	Przymurowanie ciągle pęknięć przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, pęknięcie głębokości 1 cegły	m		
		4,8	m	4,800	
				RAZEM	4,800
4.8	KNR 4-01 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów, parapetów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		14,7	m2	14,700	
				RAZEM	14,700
4.9	ZKNR-C 1 0412-0300	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku napowietrzonego o grub. 2 cm, na ścianach o powierzchni w jednym miejscu ponad 5 m2 - tynk Sto Trass Porenputz TKML	m2		
		20,6	m2	20,600	
				RAZEM	20,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.10	NNRNKB 2-02U 0933-0100	Wyprawy szlachetne gładzone na gotowym podkładzie na ścianach płaskich i powierzchniach poziom.(balkony,loggie) wykonane ręcznie wyprawą Sto Ispo Klasyk (Orgbud)	m2		
		20,6	m2	20,600	
				RAZEM	20,600
4.11	KNR-I 0-23 2612-0900	Ocieplenie ścian budynków systemem STO. Zamocowanie listwy cokołowej	m		
		17,8	m	17,800	
				RAZEM	17,800
4.12	KNR-I 0-26 0640-0300	Impregnacja ścian - smarowanie. Jednokrotne wykonanie impregnacji powierzchni ścian preparatem Sto Plex W	m2		
		218,9	m2	218,900	
				RAZEM	218,900
4.13	KNR-I 0-33 0101-0401	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian"Sto"-przyklejenie płyt styropianowych gr.15cm na zaprawie zbroj.i klejącej Sto- Klebermortel (Baukleber) (roboty wykon.ręcznie)	m2		
		198,3	m2	198,300	
				RAZEM	198,300
4.14	KNR-I 0-33 0123-0100	Roboty uzupełniające - przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian	szt.		
		752	szt.	752,000	
				RAZEM	752,000
4.15	KNR-I 0-33 0101-0500	Wielowarstw.systemy ociepleń ścian"Sto"-płyty styrop.Szpachlowanie zbrojone 1-ną warstwą siatki z włókna szkl.na zaprawie Sto-ispo Duo (roboty wyk.ręcz	m2		
		198,3	m2	198,300	
				RAZEM	198,300
4.16	KNR-I 0-33 0101-0500	Wielowarstw.systemy ociepleń ścian"Sto"-płyty styrop.Szpachlowanie zbrojone 1-ną warstwą siatki z włókna szkl.na zaprawie Sto-ispo Duo (roboty wyk.ręcz - druga siatka parter	m2		
		36	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
4.17	KNR-I 0-26 0640-0300	Powłoka pośrednia Sto Putzgrund pod tynk cienkowarstwowy	m2		
		198,3	m2	198,300	
				RAZEM	198,300
4.18	KNR-I 0-33 0123-0502	Roboty uzupełniające - montaż listwy do ościeży, z zastosowaniem masy szpachlowej Sto-Pulverspachtel PO	m		
		70,2	m	70,200	
				RAZEM	70,200
4.19	KNR-I 0-33 0121-0100	Ochrona narożników wypukłych.Przyklejenie listwy narożnej z kątownika z tw.szt.i siatki zbroj.Sto-Gewebewinkel standard,wyrówn.masą szpachl.Sto-Armierungsputz	m		
		26	m	26,000	
				RAZEM	26,000
4.20	KNR-I 0-33 0101-0100	Montaż profili elewacyjnych StoDeco Bossen 2001 z zastosowaniem farby zewnętrznej StoDeco Color. Gzyms elewacyjny styropianowy GO3	m2		
		10,9	m2	10,900	
				RAZEM	10,900
4.21	NNRNKB 2-02U 0929-0100	Podkłady pod wyprawy szlachetne na małych powierzchniach do 1,0 m2 w jednym miejscu - detale architektoniczne, gzymsy, opaski okienne (Orgbud W-wa)	m2		
		10,9	m2	10,900	
				RAZEM	10,900
4.22	NNRNKB 2-02U 0933-0101	Wyprawy szlachetne gładzone na gotowym podkładzie na ścianach płaskich wykonane ręcznie wyprawą StoKlasyk (Orgbud) - detale architektoniczne	m2		
		10,9	m2	10,900	
				RAZEM	10,900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.23	KNR-I 0-33 0126-0200	Tynki elewacyjne silikatowe o właściwościach tynku mineralnego, o strukturze baranek StoSilco K - uziarnieniem 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m2		
		190,6	m2	190,600	
				RAZEM	190,600
4.24	KNR-I 0-33 0127-0500	Tynki elewacyjne silikatowe, wykonywane ręcznie. Tynk gładki StoMiral Nivell- tynki ościeży	m2		
		21	m2	21,000	
				RAZEM	21,000
4.25	KNR 2-02 0506-0201	Różne obróbki z blachy tytan cynk, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka gzymsów, parapety, odbróbki dachowe	m2		
		20,5	m2	20,500	
				RAZEM	20,500
4.26	KNR-I 0-33 0128-0104	Malowanie elewacji farbą silikonową Sto Lotusan color	m2		
		243,1	m2	243,100	
				RAZEM	243,100
4.27	KNR-W 2-02 0902-0100	Tynki zwykłe III kategorii wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony, loggie)-tynk pod płytki cokołowe	m2		
		7,7	m2	7,700	
				RAZEM	7,700
4.28	KNR 2-02 0921-0200	Ręczne licowanie ścian płytkami klinkierowymi, o wymiarach 25 x 6 cm - cokół	m2		
		7,7	m2	7,700	
				RAZEM	7,700
4.29	KNR 4-01 0201-0700	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ścian	m2		
		14,3	m2	14,300	
				RAZEM	14,300
4.30	KNR 4-01 0202-0100	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy do 6 mm	kg		
		42,2	kg	42,200	
				RAZEM	42,200
4.31	KNR 5-08 0802-0100	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i średnicy do 10 mm w cegle	szt.		
		120	szt.	120,000	
				RAZEM	120,000
4.32	KNR 4-01 0203-0200	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych niezbrojonych z betonu monolitycznego ścian o grubości do 20 cm - beton wodoszczelny ściana w kanale	m3		
		1,2	m3	1,200	
				RAZEM	1,200
4.33	KNR 4-01 0203-0300	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych niezbrojonych z betonu monolitycznego ścian o grubości ponad 20 cm	m3		
		0,5	m3	0,500	
				RAZEM	0,500
4.34	KNR 4-01 0203-1000	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych zbrojonych z betonu monolitycznego schodów prostych	m3		
		0,1	m3	0,100	
				RAZEM	0,100
4.35	KNR 4-01 0108-1100	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		4,5	m3	4,500	
				RAZEM	4,500
4.36	KNR 4-01 0108-1200	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 8	m3		
		4,5	m3	4,500	
				RAZEM	4,500

Remont elewacji budynku

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.37	KNR 4-01 0108-1200	Koszt składowania gruzu	t		
		8,1	t	8,100	
				RAZEM	8,100
5		Roboty dodatkowe			
5.1	kalk. własna	Montaż budek dla ptaków	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
5.2	kalk. własna	Montaż tablicy informacyjnej - materiał inwestora	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5.3	kalk. własna	Montaż tablicy pamiątkowej- materiał inwestora	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5.4	kalk. własna	Udogodnienia dla osób niepełnosprawnych, m. in.:montaż taśm odblaskowych, dotykowe płyty domofonowe, elementów dotykowych ze stali nierdzewnej, które ułatwią poruszanie się osobom niepełnosprawnym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000