

Wartość kosztorysowa	0,00
Podatek VAT 0,00%	0,00
Cena kosztorysowa	0,00
Słownie: zł	

Przedmiar robót

Lokalizacja	Termomodernizacja budynku mieszkalnego, wielorodzinnego przy ul. Kotuchy 27 w Piekarach Śląskich.
Inwestor	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Piekarach Śląskich 41-940 Piekary Śląskie ul. Leśna 22

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
ELEWACJA PÓLNOCNO - ZACHODNIA				
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE.				
1	KNR-W 4-01 0545/08	Rozbiórka obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	25,892
2	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	64,73
3	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	59,4
4	KNR-W 4-01 0353/11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m	87,12
5	KNR 2-02 0925/01	Ostony okien folią polietylenową	m2	121,728
6	KNR 4-01 0347/02	Skucie występów o szerokości i głębokości 20x10cm na ścianach z kamienia miękkiego	m	139,06
7	KNR 4-01 0108/13	Wywóz gruzu z konstr. ceglanych samochodami skrzyniowymi na odl.do 1km	m3	5,781
8	KNR 4-01 0108/16	Dodatek na każdy następny 1km wywozu gruzu samochodami skrzyniowymi S=12	m3	5,78
9		Utylizacja gruzu	m3	5,78
ELEWACJA FRONTOWA				
10	KNR K-08 0101/01	Zmycie mechaniczne podłoża	m2	590,302
11	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym StoPrim Grundex	m2	590,3
12	KNR 0-33 01/04	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 14cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO	m2	590,3
13	KNR 0-33 23/01	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych lub z wełny mineralnej	szt	3 541,8
14	KNR 0-33 01/05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO	m2	590,3
15	KNR 0-33 22/01	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m	60,73
16	KNR 0-33 24/01	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych organicznych na bazie żywicy syntetycznej, wykonywanych ręcznie	m2	590,3
17	KNR 0-33 24/02	Tynki elewacyjne silikonowy , o strukturze baranek lub kornik i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie	m2	590,302
18	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach	szt	12
OŚCIEŻA				
19	KNR 4-01 0702/04	Odbicie pasów o szerokości do 15cm tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej	m	77,256
20	KNR 4-01 0708/01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów	m	77,3
21	KNR K-08 0101/01	Zmycie mechaniczne podłoża	m2	83,616
22	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym StoPrim Grundex	m2	83,6
23	KNR K-25 0120/01	Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 3cm na ościeżach na zaprawę klejową Sto-Baukleber	m2	83,6
24	KNR 0-33 01/05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO	m2	83,6
25	KNR 0-33 23/05	Montaż listwy do ościeży	m	278,72
26	KNR 0-33 23/04	Montaż taśmy uszczelniającej	m	278,2
27	KNR 0-33 24/01	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych organicznych na bazie żywicy syntetycznej, wykonywanych ręcznie	m2	83,6
28	KNR 0-33 24/02	Tynki elewacyjne silikonowe o strukturze baranek lub kornik i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie	m2	83,6
COKÓL				

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
29	KNR-W 4-01 0701/03	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5m2 z zaprawy cementowej	m2	22,332
30	KNR 4-01 0726/03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 5m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów	m2	22,3
31	KNR K-08 0101/01	Zmycie mechaniczne podłoża	m2	69,84
32	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym StoPrim Grundex	m2	69,84
33	KNR 0-33 01/04	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 8cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO	m2	69,84
34	KNR 0-33 23/01	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych lub z wełny mineralnej	szt	279,36
35	KNR 0-33 01/05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie STO	m2	69,84
36	KNR 0-33 24/01	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych organicznych na bazie żywicy syntetycznej, wykonywanych ręcznie	m2	69,84
37	KNR 0-33 24/02	Tynki elewacyjne mozaikowe, o strukturze baranek lub kornik i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie	m2	69,84
IZOLACJA ŚCIAN PIWNIC				
38	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2	36,438
39	KNR 2-31 0814/01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	60,73
40	KNR 4-01 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3	77,734
41	KNR-W 2-18 0421/02	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej, jednokielichowe o średnicy zewnętrznej 160mm łączone na wcisk	szt	5
42	KNR 4-01 0619/06	Odgrzybianie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2	97,168
43	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie	m2	97,17
44	KNR 2-02 0603/07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe	m2	97,17
45	KNR 0-33 01/04	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 8cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO	m2	97,17
46	KNR-W 3 0207/01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2	97,17
47	KNR 4-01 0901/09	Montaż listew do folii kubełkowej	m	60,73
48	KNR 4-01 0105/02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3	69,3
49	KNR 4-01 0308/05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni	szt.	5
50	KNR 4-01 0107/01	Deskowanie pojedyncze ścian wykopu 40% z całości	m2	38,867
51	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km + WYWÓZ ZIEMI + płytki chodnikowe i obrzeża	m3	8,466
52	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km + WYWÓZ ZIEMI S=8	m3	8,5
53	Kalkulacja własna	Cennik kosztu wysypiska	t	13,6
54	KNR 2-31 0101/07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2	36,438
55	KNR 2-31 0101/08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości R=2	m2	36,4
56	KNR 2-31 0103/03	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m2	36,4
57	KNR 2-31 0116/05	Podbudowy z żużla wielkopieczowego na chodnikach rozścielane ręcznie - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	36,4
58	KNR 2-31 0116/06	Podbudowy z żużla wielkopieczowego na chodnikach rozścielane ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu R=22 M=22 S=22	m2	36,4

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
59	KNR 2-31 0105/05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	36,4
60	KNR 2-31 0105/06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	36,4
61	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	36,4
62	KNR 2-31 0407/01	Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	60,73
WYMIANA OKIENEK PIWNICZNYCH.				
63	KNR 0-19 0928/01	Demontaż i montaż okien uchylnych jednodzielných z PCW o powierzchni do 0,4m2	m2	4,352
OBRÓBKI BLACHARSKIE				
64	KNNR 2 0504/02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,5mm przy szerokości rozwinięcia ponad 25cm	m2	69,33
65	KNR 2-02 0617/09	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW 350"4"	m	35,64
66	NNRNKB 8 0546/01	Montaż rynien dachowych półokrągłych z polichloru winylu o średnicy 115mm łączonych na klej	m	64,73
67	NNRNKB 8 0546/02	Montaż lejów spustowych półokrągłych z polichloru winylu o średnicy 115mm łączonych na klej	szt	5
68	NNRNKB 8 0550/04	Rury spustowe z polichloru winylu o średnicy 125mm	m	59,4
WYMIANA INSTALACJI ODGROMOWEJ.				
69		Wymiana instalacji odgromowej	kpl	2
WEJŚCIA DO BUDYNKÓW				
70	KNNR 7 0506/01	Elementy konstrukcji aluminiowych - daszki nad drzwiami	m2	16,8
ELEWACJA POŁUDNIOWO-WSCHODNIA				
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE.				
71	KNR-W 4-01 0545/08	Rozbiórka obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	25,892
72	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	64,73
73	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	59,4
74	KNR-W 4-01 0353/11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m	78,08
75	KNR 2-02 0925/01	Oslony okien folią polietylenową	m2	111,872
76	KNR 4-01 0347/02	Skucie występów o szerokości i głębokości 20x10cm na ścianach z kamienia miękkiego	m	129,46
77	KNR 4-01 0108/13	Wywóz gruzu z konstr. ceglanych samochodami skrzyniowymi na odl.do 1km	m3	5,589
78	KNR 4-01 0108/16	Dodatek na każdy następny 1km wywozu gruzu samochodami skrzyniowymi S=12	m3	5,6
79		Utylizacja gruzu	m3	5,6
ELEWACJA TYLNA				
80	KNR K-08 0101/01	Zmycie mechaniczne podłoża	m2	600,158
81	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym StoPrim Grundex	m2	600,16
82	KNR 0-33 01/04	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 14cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO	m2	600,16
83	KNR 0-33 23/01	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych lub z wełny mineralnej	szt	3 600,96
84	KNR 0-33 01/05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie STO	m2	600,16
85	KNR 0-33 22/01	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m	64,73
86	KNR 0-33 24/01	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych organicznych na bazie żywicy syntetycznej, wykonywanych ręcznie	m2	600,16
87	KNR 0-33 24/02	Tynki elewacyjne silikonowej, o strukturze baranek lub kornik i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie	m2	600,158

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
88	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach	szt	10
		OŚCIEŻA		
89	KNR 4-01 0702/04	Odbicie pasów o szerokości do 15cm tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej	m	73,344
90	KNR 4-01 0708/01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów	m	73,34
91	KNR K-08 0101/01	Zmycie mechaniczne podłoża	m2	73,344
92	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym StoPrim Grundex	m2	73,34
93	KNR K-25 0120/01	Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 3cm na ościeżach na zaprawę klejową Sto-Baukleber	m2	73,34
94	KNR 0-33 01/05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie STO	m2	73,34
95	KNR 0-33 23/05	Montaż listwy do ościeży	m	244,48
96	KNR 0-33 23/04	Montaż taśmy uszczelniającej	m	244,48
97	KNR 0-33 24/01	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych organicznych na bazie żywicy syntetycznej, wykonywanych ręcznie	m2	73,34
98	KNR 0-33 24/02	Tynki elewacyjne silikonowe, o strukturze baranek lub kornik i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie	m2	73,34
		COKÓL		
99	KNR-W 4-01 0701/03	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5m2 z zaprawy cementowej	m2	22,332
100	KNR 4-01 0726/03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 5m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów	m2	22,3
101	KNR K-08 0101/01	Zmycie mechaniczne podłoża	m2	74,44
102	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym StoPrim Grundex	m2	74,44
103	KNR 0-33 01/04	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 8cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO	m2	74,44
104	KNR 0-33 23/01	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych lub z wełny mineralnej	szt	297,76
105	KNR 0-33 01/05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie STO	m2	74,44
106	KNR 0-33 24/01	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych organicznych na bazie żywicy syntetycznej, wykonywanych ręcznie	m2	74,44
107	KNR 0-33 24/02	Tynki elewacyjne mozaikowyj, o strukturze baranek lub kornik i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie	m2	74,44
		IZOLACJA ŚCIAN PIWNIC		
108	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2	38,838
109	KNR 2-31 0814/01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	64,73
110	KNR 4-01 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3	82,854
111	KNR-W 2-18 0421/02	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej, jednokielichowe o średnicy zewnętrznej 160mm łączone na wcisk	szt	5
112	KNR 4-01 0619/06	Odgrzybianie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2	103,568
113	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie	m2	103,57
114	KNR 2-02 0603/07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe	m2	103,57
115	KNR 0-33 01/04	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 8cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO	m2	103,57
116	KNR-W 3 0207/01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2	103,57

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
117	KNR 4-01 0901/09	Montaż listew do folii kubelkowej	m	64,73
118	KNR 4-01 0105/02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3	74,556
119	KNR 4-01 0308/05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni	szt.	5
120	KNR 4-01 0107/01	Deskowanie pojedyncze ścian wykopu 40% z całości	m2	41,427
121	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km + WYWÓZ ZIEMI + płytki chodnikowe i obrzeża	m3	8,736
122	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km + WYWÓZ ZIEMI S=8	m3	8,74
123	Kalkulacja własna	Cennik kosztu wysypiska	t	13,984
124	KNR 2-31 0101/07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2	38,838
125	KNR 2-31 0101/08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości R=2	m2	38,83
126	KNR 2-31 0103/03	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m2	38,83
127	KNR 2-31 0116/05	Podbudowy z żużla wielkopieczowego na chodnikach rozścielane ręcznie - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	38,83
128	KNR 2-31 0116/06	Podbudowy z żużla wielkopieczowego na chodnikach rozścielane ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu R=22 M=22 S=22	m2	38,83
129	KNR 2-31 0105/05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	38,83
130	KNR 2-31 0105/06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	38,83
131	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	38,83
132	KNR 2-31 0407/01	Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	64,73
		WYMIANA OKIENEK PIWNICZNYCH.		
133	KNR 0-19 0928/01	Demontaż i montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCW o powierzchni do 0,4m2	m2	4,352
		OBRÓBKI BLACHARSKIE		
134	KNNR 2 0504/02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,5mm przy szerokości rozwinięcia ponad 25cm	m2	66,166
135	KNR 2-02 0617/09	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW 350"4"	m	35,64
136	NNRNKB 8 0546/01	Montaż rynien dachowych półokrągłych z polichloru winylu o średnicy 115mm łączonych na klej	m	64,73
137	NNRNKB 8 0546/02	Montaż lejów spustowych półokrągłych z polichloru winylu o średnicy 115mm łączonych na klej	szt	5
138	NNRNKB 8 0550/04	Rury spustowe z polichloru winylu o średnicy 125mm	m	59,4
		WYMIANA INSTALACJI ODGROMOWEJ.		
139		Wymiana instalacji odgromowej	kpl	2
		ELEWACJA PÓLNOCNO-WSCHODNIA		
		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE.		
140	KNR-W 4-01 0545/08	Rozbiórka obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	9,432
141	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	11,58
142	KNR-W 4-01 0353/11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m	4,88
143	KNR 2-02 0925/01	Oslony okien folią polietylenową	m2	6,992
144	KNR 4-01 0347/02	Skucie występów o szerokości i głębokości 20x10cm na ścianach z kamienia miękkiego	m	23,16
145	KNR 4-01 0108/13	Wywóz gruzu z konstr. ceglanych samochodami skrzyniowymi na odl.do 1km	m3	3,463
146	KNR 4-01 0108/16	Dodatek na każdy następny 1km wywozu gruzu samochodami skrzyniowymi S=12	m3	3,46

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
147		Utylizacja gruzu	m3	3,46
		ELEWACJA BOCZNA LEWA		
148	KNR K-08 0101/01	Zmycie mechaniczne podłoża	m2	162,843
149	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym StoPrim Grundex	m2	162,84
150	KNR 0-33 01/04	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 14cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO	m2	162,84
151	KNR 0-33 23/01	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych lub z wełny mineralnej	szt	977,04
152	KNR 0-33 01/05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie STO	m2	162,84
153	KNR 0-33 22/01	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m	14,65
154	KNR 0-33 24/01	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych organicznych na bazie żywicy syntetycznej, wykonywanych ręcznie	m2	162,84
155	KNR 0-33 24/02	Tynki elewacyjne silikonowe, o strukturze baranek lub kornik i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie	m2	162,84
156	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach	szt	1
		OŚCIEŻA		
157	KNR 4-01 0702/04	Odbicie pasów o szerokości do 15cm tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej	m	4,584
158	KNR 4-01 0708/01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów	m	4,58
159	KNR K-08 0101/01	Zmycie mechaniczne podłoża	m2	4,584
160	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym StoPrim Grundex	m2	4,58
161	KNR K-25 0120/01	Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 3cm na ościeżach na zaprawę klejową Sto-Baukleber	m2	4,58
162	KNR 0-33 01/05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie STO	m2	4,58
163	KNR 0-33 23/05	Montaż listwy do ościeży	m	15,28
164	KNR 0-33 23/04	Montaż taśmy uszczelniającej	m	15,28
165	KNR 0-33 24/01	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych organicznych na bazie żywicy syntetycznej, wykonywanych ręcznie	m2	15,28
166	KNR 0-33 24/02	Tynki elewacyjne silikonowe, o strukturze baranek lub kornik i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie	m2	15,28
		COKÓŁ		
167	KNR-W 4-01 0701/03	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5m2 z zaprawy cementowej	m2	4,131
168	KNR 4-01 0726/03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 5m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów	m2	4,13
169	KNR K-08 0101/01	Zmycie mechaniczne podłoża	m2	13,771
170	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym StoPrim Grundex	m2	13,71
171	KNR 0-33 01/04	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 8cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO	m2	13,71
172	KNR 0-33 23/01	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych lub z wełny mineralnej	szt	54,84
173	KNR 0-33 01/05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie STO	m2	13,71
174	KNR 0-33 24/01	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych organicznych na bazie żywicy syntetycznej, wykonywanych ręcznie	m2	13,71
175	KNR 0-33 24/02	Tynki elewacyjne mozaikowe o strukturze baranek lub kornik i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie.	m2	13,71

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		IZOLACJA ŚCIAN PIWNIC		
176	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2	8,79
177	KNR 2-31 0814/01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	14,65
178	KNR 4-01 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3	18,752
179	KNR 4-01 0619/06	Odgrzybianie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2	23,44
180	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie	m2	23,44
181	KNR 2-02 0603/07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe	m2	23,44
182	KNR 0-33 01/04	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 8cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO	m2	23,44
183	KNNR-W 3 0207/01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m2	23,44
184	KNR 4-01 0901/09	Montaż listew do folii kubelkowej	m	14,65
185	KNR 4-01 0105/02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3	13,185
186	KNR 4-01 0308/05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni	szt.	5
187	KNR 4-01 0107/01	Deskowanie pojedyncze ścian wykopu 40% z całości	m2	9,376
188	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km + WYWÓZ ZIEMI + płytki chodnikowe i obrzeża	m3	5,653
189	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km + WYWÓZ ZIEMI S=8	m3	5,65
190	Kalkulacja własna	Cennik kosztu wysypiska	t	9,04
191	KNR 2-31 0101/07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2	8,79
192	KNR 2-31 0101/08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości R=2	m2	8,79
193	KNR 2-31 0103/03	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m2	8,79
194	KNR 2-31 0116/05	Podbudowy z żużla wielkopieczowego na chodnikach rozścielane ręcznie - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	8,79
195	KNR 2-31 0116/06	Podbudowy z żużla wielkopieczowego na chodnikach rozścielane ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu R=22 M=22 S=22	m2	8,79
196	KNR 2-31 0105/05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	8,79
197	KNR 2-31 0105/06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	8,79
198	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	8,79
199	KNR 2-31 0407/01	Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	14,65
		OBRÓBKI BLACHARSKIE		
200	KNNR 2 0504/02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,5mm przy szerokości rozwinięcia ponad 25cm	m2	17,698
201	NNRNKB 8 0546/01	Montaż rynien dachowych półokrągłych z polichloru winylu o średnicy 115mm łączonych na klej	m	11,58
		ELEWACJA POŁUDNIOWO-ZACHODNIA		
		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE.		
202	KNR-W 4-01 0545/08	Rozbiórka obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	9,452
203	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	11,63
204	KNR 4-01 0347/02	Skucie występów o szerokości i głębokości 20x10cm na ścianach z kamienia miękkiego	m	29,3
205	KNR 4-01 0108/13	Wywóz gruzu z konstr. ceglanych samochodami skrzyniowymi na odl.do 1km	m3	3,586

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
206	KNR 4-01 0108/16	Dodatek na każdy następny 1km wywozu gruzu samochodami skrzyniowymi S=12	m3	3,58
207		Utylizacja gruzu	m3	3,58
ELEWACJA BOCZNA PRAWA				
208	KNR K-08 0101/01	Zmycie mechaniczne podłoża	m2	169,865
209	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym StoPrim Grundex	m2	169,87
210	KNR 0-33 01/04	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 14cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO	m2	169,87
211	KNR 0-33 23/01	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych lub z wełny mineralnej	szt	1 019,22
212	KNR 0-33 01/05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie STO	m2	169,87
213	KNR 0-33 22/01	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m	14,65
214	KNR 0-33 24/01	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych organicznych na bazie żywicy syntetycznej, wykonywanych ręcznie	m2	169,87
215	KNR 0-33 24/02	Tynki elewacyjne silikonowe, o strukturze baranek lub kornik i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie	m2	169,87
COKÓŁ				
216	KNR-W 4-01 0701/03	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5m2 z zaprawy cementowej	m2	5,054
217	KNR 4-01 0726/03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 5m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów	m2	5,054
218	KNR K-08 0101/01	Zmycie mechaniczne podłoża	m2	15,383
219	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym StoPrim Grundex	m2	15,38
220	KNR 0-33 01/04	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 8cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO	m2	15,38
221	KNR 0-33 23/01	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych lub z wełny mineralnej	szt	61,52
222	KNR 0-33 01/05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie STO	m2	15,38
223	KNR 0-33 24/01	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych organicznych na bazie żywicy syntetycznej, wykonywanych ręcznie	m2	15,38
224	KNR 0-33 24/02	Tynki elewacyjne mozaikowe, o strukturze baranek lub kornik i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie	m2	15,38
IZOLACJA ŚCIAN PIWNIC				
225	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2	8,79
226	KNR 2-31 0814/01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	14,65
227	KNR 4-01 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3	18,752
228	KNR 4-01 0619/06	Ogryzanie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2	23,44
229	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie	m2	23,44
230	KNR 2-02 0603/07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe	m2	23,44
231	KNR 0-33 01/04	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 8cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO	m2	23,44
232	KNR-W 3 0207/01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m2	23,44
233	KNR 4-01 0901/09	Montaż listew do folii kubelkowej	m	14,65
234	KNR 4-01 0105/02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3	13,185

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
235	KNR 4-01 0308/05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni	szt.	5
236	KNR 4-01 0107/01	Deskowanie pojedyncze ścian wykopu 40% z całości	m2	9,376
237	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km + WYWÓZ ZIEMI + płytki chodnikowe i obrzeża	m3	5,671
238	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km + WYWÓZ ZIEMI S=8	m3	5,67
239	Kalkulacja własna	Cennik kosztu wysypiska	t	9,072
240	KNR 2-31 0101/07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2	8,79
241	KNR 2-31 0101/08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości R=2	m2	8,79
242	KNR 2-31 0103/03	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m2	8,79
243	KNR 2-31 0116/05	Podbudowy z żużla wielkopieczowego na chodnikach rozścielane ręcznie - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	8,79
244	KNR 2-31 0116/06	Podbudowy z żużla wielkopieczowego na chodnikach rozścielane ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu R=22 M=22 S=22	m2	8,79
245	KNR 2-31 0105/05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	8,79
246	KNR 2-31 0105/06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	8,79
247	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	8,79
248	KNR 2-31 0407/01	Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	14,65
		OBRÓBKI BLACHARSKIE		
249	KNNR 2 0504/02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,5mm przy szerokości rozwinięcia ponad 25cm	m2	15,99
250	NNRNKB 8 0546/01	Montaż rynien dachowych półokrągłych z polichloru winylu o średnicy 115mm łączonych na klej	m	11,63
		RUSZTOWANIA.		
251	KNNR 2 1504/02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 20m	m2	2 118,784
252	KNR 2-02 rozd.16	Praca rusztowań - Rusztowanie ramowe Nakłady robocizny = 7 000 r-g Skład zespołu roboczego = 5 Współczynnik przestoju = 0,84 Współczynnik za pomosty = 1	kpl	1