

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45321000-3	Izolacja cieplna
45324000-4	Roboty w zakresie okładziny tynkowej
45262650-2	Roboty w zakresie okładania
45442100-8	Roboty malarskie
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI	:	Budynek administracyjny - przebudowa z dostosowaniem budynku administracyjnego do osób niepełnosprawnych
ADRES INWESTYCJI	:	42-220 Koniecpol ul. Różana 11
INWESTOR	:	PGL Lasy Państwowe Nadleśnictwo Koniecpol
ADRES INWESTORA	:	42-230 Koniecpol ul. Różana 11

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	%	R+S
Zysk [Z]	%	R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	%	$\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Rozebranie altanki drewnianej (zadaszenie na słupach drewnianych przy budynku biurowym)			
1 d.1	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku dachu altanki 6,5*3,65	m ²		
			m ²	23,73	
				RAZEM	23,73
2 d.1	KNR 4-01 0522-05	Rozbiórka starego pokrycia z blachy 23,73	m ²		
			m ²	23,73	
				RAZEM	23,73
3 d.1	KNR 0-21 4001-08	słupy ścian zewnętrznych i wewnętrznych o szer. do 160 mm- rozbiórka 5,6*3,2*2	m ² ściany m ² ściany		
				35,84	
				RAZEM	35,84
4 d.1	KNR 0-21 4005-01	belki stropowe o szer. do 140 mm- rozbiórka 3,65*3+5,60*5	mb		
			mb	38,95	
				RAZEM	38,95
2		Wyburzenie tarasu i schodów od strony północnej wraz z naprawieniem elewacji			
5 d.2	KNR 4-01 1301-03	Demontaż balustrad schodowych lub balkonowych prostych- p/a demontaż balustrad na tarasie 3,4*2+14,90	m		
			m	21,70	
				RAZEM	21,70
6 d.2	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 6,0*2*1,55	m ²		
			m ²	18,60	
				RAZEM	18,60
7 d.2	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 2	szt.		
			szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
8 d.2	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m2- okienek piwnicznych o pow 0,86 x 0,47 m 2	szt.		
			szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
9 d.2	KNR 2-02 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym- p/a wykonanie z balustrad tarasowych poręczy aluminiowych w drzwi tarasu (przeróbka) 2,6	m		
			m	2,60	
				RAZEM	2,60
10 d.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej- gr 2 cm- taras 14,90*3,40	m ²		
			m ²	50,66	
				RAZEM	50,66
11 d.2	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej- gr 3 cm 50,66	m ²		
			m ²	50,66	
				RAZEM	50,66
12 d.2	KNR 2-02 0609-03	Rozebranie izolacji ze styropianu- gr 5 cm 50,66	m ²		
			m ²	50,66	
				RAZEM	50,66
13 d.2	KNR 4-01 0519-06 z.sz. 2.3. 9909-03	Rozbiórka papy pierwsza warstwa - powierzchnia do 50 m2 50,56	m ²		
			m ²	50,56	
				RAZEM	50,56
14 d.2	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka papy - następna warstwa Krotność = 2 50,66	m ²		
			m ²	50,66	
				RAZEM	50,66
15 d.2	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych- płyta żelbetowa gr 12 cm 50,66*0,12	m ³		
			m ³	6,08	
				RAZEM	6,08
16 d.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej- gr 2 cm- schody 2,1*(0,16+0,31)*3,5	m ²		
			m ²	3,45	
				RAZEM	3,45
17 d.2	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych- schodów żelbetowych na taras 3,43*2,10*0,24	m ³		
			m ³	1,73	
				RAZEM	1,73
18 d.2	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych- ław fundamentowych 0,7*0,5*2,1+0,4*0,65*(14,5+3,4*2)	m ³		
			m ³	6,27	
				RAZEM	6,27

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.2	0349-02	2,22*(3,4*2+14,50)	m ³	47,29	
				RAZEM	47,29
20	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami	m		
d.2	0705-02	12,5+3,4	m	15,90	
				RAZEM	15,90
21	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej- gr 2,5 cm	m ²		
d.2	0811-07	14,50*3,4+3,43*2,10	m ²	56,50	
				RAZEM	56,50
22	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości 8 cm	m ³		
d.2	0212-01	56,50*0,08	m ³	4,52	
				RAZEM	4,52
23	KNR 2-02	Rozebranie izolacji ze styropianu- gr 5 cm	m ²		
d.2	0609-03	56,50	m ²	56,50	
				RAZEM	56,50
24	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy - pierwsza warstwa - powierzchnia do 100 m2	m ²		
d.2	0519-06 z.sz. 2.3. 9909-04	56,50	m ²	56,50	
				RAZEM	56,50
25	KNR 4-01	Rozbiórka papy - następna warstwa	m ²		
d.2	0519-07	Krotność = 2 56,5	m ²	56,50	
				RAZEM	56,50
26	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości 10 cm	m ³		
d.2	0212-01	56,5*0,1	m ³	5,65	
				RAZEM	5,65
27	KNR 4-01	usunięcie z piwnic budynku gruzu	m ³		
d.2	0106-05	50,66*0,02+50,66*0,03+6,08+1,73+6,27+47,29+56,5*0,025+4,52+5,65+18,6*0,06+3,45*0,025	m ³	76,69	
				RAZEM	76,69
28	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
d.2	0108-11 0108-12	76,69	m ³	76,69	
				RAZEM	76,69
29	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III celem wykonania docieplenia ścian piwnic po usunięciu tarasie i schodach na taras	m ³		
d.2	0104-02	12,1*1,2*1,0+3,5*1,2*1,0	m ³	18,72	
				RAZEM	18,72
30	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach- rapówka	m ²		
d.2	0803-02	(12,1+3,5)*1,2	m ²	18,72	
				RAZEM	18,72
31	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
d.2	0603-09	18,72	m ²	18,72	
				RAZEM	18,72
32	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
d.2	0603-10	18,72	m ²	18,72	
				RAZEM	18,72
33	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej- styrodur gr 10 cm	m ²		
d.2	0609-08	18,72	m ²	18,72	
				RAZEM	18,72
34	KNR AT-31	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²		
d.2	0101-06	18,72	m ²	18,72	
				RAZEM	18,72
35	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0105-02	18,72*1,0	m ³	18,72	
				RAZEM	18,72
3		Murek oporowy przy bramach garażowych z tyłu budynku			
36	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
d.3	0102-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,35*1,0*2*6,0	m ³	16,20	
				RAZEM	16,20
37	KNR 2-02 d.3 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu 6,0*2*0,6*0,4	m ³ m ³	 2,88	
				RAZEM	2,88
38	KNR 2-02 d.3 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 6,0*2*0,6*2	m ² m ²	 14,40	
				RAZEM	14,40
39	KNR 2-02 d.3 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 14,4	m ² m ²	 14,40	
				RAZEM	14,40
40	KNR 2-02 d.3 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 6,0*2*0,4*2	m ² m ²	 9,60	
				RAZEM	9,60
41	KNR 2-02 d.3 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 9,60	m ² m ²	 9,60	
				RAZEM	9,60
42	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 6,0*2*4*1,2*0,001	t t	 0,058	
				RAZEM	0,06
43	NNRNKB d.3 202 0137-02	(z.I) Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej- murek oporowy przy bramach garażowych na fundamencie 1,7*3,0*2	m ² m ²	 10,20	
				RAZEM	10,20
44	KNR 2-02 d.3 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 13,8*2	m ² m ²	 27,60	
				RAZEM	27,60
45	KNR 2-02 d.3 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa Krotność = 2 27,6	m ² m ²	 27,60	
				RAZEM	27,60
4		Winda dla niepełnosprawnych elewacja wschodnia			
46	KNR 4-01 d.4 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- poszerzenie wjazdu dla niepełnosprawnych 2,6*2*0,25*1,50	m ³ m ³	 1,95	
				RAZEM	1,95
47	KNR 2-02 d.4 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 20 cm - ręczne układanie betonu 1,2*1,9	m ² m ²	 2,28	
				RAZEM	2,28
48	KNR 2-02 d.4 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - ręczne układanie betonu 4,88	m ² m ²	 4,88	
				RAZEM	4,88
49	KNR 2-02 d.4 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0,015	t t	 0,015	
				RAZEM	0,02
50	KNR 2-02 d.4 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 4,88	m ² m ²	 4,88	
				RAZEM	4,88
51	KNR 2-02 d.4 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa 4,88	m ² m ²	 4,88	
				RAZEM	4,88
52	KNR 0-12 d.4 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 4,88	m ² m ²	 4,88	
				RAZEM	4,88
53	d.4 analiza indywidualna	Dostawa i montaż windy przysięciennej dla niepełnosprawnych dwuprzystankowej 1	kpl kpl	 1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54	d.4 analiza indywidualna	Studzienka odpompowująca wodą z dolnego przystanku -Pompa	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
55	KNR 4-01 d.4 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		1,43*0,25*1,45	m ³	0,52	
				RAZEM	0,52
56	KNR 0-19 d.4 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych przesuwane automatycznie dla niepełnosprawnych przy windzie	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
57	KNNR 7 d.4 0506-01	Montaż nowego daszku szklanego w konstrukcji aluminiowej nad wejściem do piwnicy elewacja wschodnia 2,75 x 1,8 na słupach stalowych i daszek szklany naciąganych 2,50 x 0,90 m zadaszenie platformy dla niepełnosprawnych na parterze 2,75*1,5+2,5*0,9	m ²		
			m ²	6,38	
				RAZEM	6,38
58	KNNR 7 d.4 0506-01 z.o. 3.4.	Aluminiowe daszki nad drzwiami - demontaż	m ²		
		2,5*1,0*2	m ²	5,00	
				RAZEM	5,00
5		Podjazd pod windę dla niepełnosprawnych			
59	KNR 4-01 d.5 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		1,5*0,28*1,5*2	m ³	1,26	
				RAZEM	1,26
60	KNNR 6 d.5 0102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników- gł do 155 cm Krotność = 5 (6,34+1,71)*1,72+2,57*1,71	m ²		
			m ²	18,24	
				RAZEM	18,24
61	KNNR 6 d.5 0102-04	Koryta gł. 10 cm wykonywane w gruntach kat. V-VI na poszerzeniach jezdni lub chodników 18,24	m ²		
			m ²	18,24	
				RAZEM	18,24
62	KNNR 6 d.5 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm- gr 15 cm Krotność = 1,5 18,24	m ²		
			m ²	18,24	
				RAZEM	18,24
63	KNNR 6 d.5 0105-02	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.5 cm- gr 20 cm Krotność = 4 18,24	m ²		
			m ²	18,24	
				RAZEM	18,24
64	KNR 2-02 d.5 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym- gr 15 cm (6,34*1,71+4,73*1,72)*0,15	m ³		
			m ³	2,85	
				RAZEM	2,85
65	d.5 analiza indywidualna	Mata antypoślizgowa na pochylnię	m ²		
		6,34*1,71+4,73*1,71	m ²	18,93	
				RAZEM	18,93
66	KNR 2-02 d.5 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym- nierdzewne	m		
		6,34*2+1,71+2,57+4,73	m	21,69	
				RAZEM	21,69
67	KNR 2-02 d.5 0239-04	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 25 cm - ręczne układanie betonu, ściana pokryta tynkami żywicznymi z izolacjami jak murki oporowe przy bramach (6,34+2,57+1,21+4,73+8,05)*1,71	m ³		
			m ³	39,16	
				RAZEM	39,16
68	KNR 2-02 d.5 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu 0,6*0,4*(2,57+1,47+6,34)	m ³		
			m ³	2,49	
				RAZEM	2,49
69	KNR 4-01 d.5 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm- schody przy windzie dla niepełnosprawnych (1,33*0,15*0,3*5)*0,15	m ³		
			m ³	0,045	
				RAZEM	0,04
6		Roboty remontowe różne podzielone w zależności od lokalizacji			
6.1		Parter - remont wc z dostosowaniem do użytku dla osób niepełnosprawnych, kurtyna powietrzna przy wejściu dla niepełnosprawnych, daszek nad wejściem bocznym do budynku			
70	KNR 4-01 d.6.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,2*(1,4*2+1,3)*2	m ²	26,24	
		3,2*(2,1*2+3,94*2)	m ²	38,66	
				RAZEM	64,90
71 d.6.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
72 d.6.1	KNR 4-01 0316-07	Uzupełnienie ścian z kamienia o grubości 30-40 cm lub zamurowanie otworów na zaprawie cementowej	m ³		
		2,05*0,8*0,40	m ³	0,66	
				RAZEM	0,66
73 d.6.1	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2,0 m2 fabrycznie wykończone- drzwi dla niepełnosprawnych 0,90 x 2,10 m w łazience dla niepełnosprawnych	m ²		
		0,9*2,1	m ²	1,89	
				RAZEM	1,89
74 d.6.1	KNR-W 4-02 0234-01 z.o. 2.9.	Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - pisuar	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
75 d.6.1	KNR-W 4-02 0234-06 z.o. 2.9.	Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
76 d.6.1	KNR-W 4-02 0234-08 z.o. 2.9.	Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
77 d.6.1	KNR-W 4-02 0236-01	Przeczyszczanie rurociągu kanalizacyjnego pionowego o śr. 50-80 mm	msc.		
		12	msc.	12,00	
				RAZEM	12,00
78 d.6.1	KNR-W 4-02 0232-07 z.o. 2.9.	Demontaż demolacyjny podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 75 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
79 d.6.1	KNR-W 4-02 0232-05 z.o. 2.9.	Demontaż demolacyjny podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 32-40 mm	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
80 d.6.1	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
81 d.6.1	KNR-W 4-02 0142-01 z.o. 2.9.	Demontaż demolacyjny zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
82 d.6.1	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
83 d.6.1	KNR-W 2-15 0119-01	Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
84 d.6.1	KNR-W 2-15 0119-07	Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 75 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
85 d.6.1	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm- dla niepełnosprawnych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
86 d.6.1	KNR-W 2-15 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody - podgrzewacz elektryczny przepływowy	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
87 d.6.1	KNR-W 2-15 0136-02	Zawory czepalne z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
88 d.6.1	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"- dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
89 d.6.1	KNR-W 2-15 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym- dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
90 d.6.1	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym- dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
91 d.6.1	KNR-W 2-15 0230-05	Poręcze dla niepełnosprawnych białe lakierowane	kpl.		
		6	kpl.	6,00	
				RAZEM	6,00
92 d.6.1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach- po skutych starych płytkach wewnętrznych 2,96*(3,9*2+2,10*2)	m ²		
			m ²	35,52	
				RAZEM	35,52
93 d.6.1	KNR AT-40 0413-01	Izolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m ²		
		35,52	m ²	35,52	
				RAZEM	35,52
94 d.6.1	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m ²		
		35,52	m ²	35,52	
				RAZEM	35,52
95 d.6.1	analiza indywidualna	Kurtyna powietrzna 6,2 kW wraz z podłączeniem i okablowaniem	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
96 d.6.1	KNR 7 0506-01	Szklane daszki nad drzwiami - montaż daszku identycznego do zdemontowanego - nad schodami i drzwiami (wejście boczne do budynku) wraz z podparciem tarasu na 2 słupkach stalowych UWAGA: chodniki z kostki brukowej przy daszkach rozliczone w rozdziale chodniki brukowe dla obiektu	m ²		
		2,5*1,0	m ²	2,50	
				RAZEM	2,50
6.2		Pierwsze piętro - taras nad wejściem głównym do budynku			
97 d.6.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej- płytki na balkonie- elewacja zachodnia	m ²		
		6,25*1,5	m ²	9,38	
				RAZEM	9,38
98 d.6.2	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą- odtworzenie posadzki na balkonie z płytek mrozoodpornych	m ²		
		9,38	m ²	9,38	
				RAZEM	9,38
99 d.6.2	KNR 4-01 0106-04	usunięcie z budynku gruzu i ziemi	m ³		
		11,64*0,14+0,89+64,9*0,025+9,38*0,025	m ³	4,38	
				RAZEM	4,38
100 d.6.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
		4,38	m ³	4,38	
				RAZEM	4,38
101 d.6.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr 3 cm	m ²		
		3,9*2,10	m ²	8,19	
				RAZEM	8,19
102 d.6.2	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
		8,19	m ²	8,19	
				RAZEM	8,19
103 d.6.2	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm- do 5 cm Krotność = 2,5	m ²		
		8,19	m ²	8,19	
				RAZEM	8,19
104 d.6.2	KNR AT-40 0413-03	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m ²		
		3,9*2,10	m ²	8,19	
				RAZEM	8,19

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
105 d.6.2	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą (płytki podobne do istniejących)	m ²		
		8,19	m ²	8,19	
				RAZEM	8,19
106 d.6.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności- sufit	m ²		
		8,19	m ²	8,19	
				RAZEM	8,19
107 d.6.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		8,19	m ²	8,19	
				RAZEM	8,19
6.3		Roboty budowlane związane z dociepleniem stropu nad piętrem			
108 d.6.3	analiza indywidualna	Ocieplenie stropu nad parterem gr 22 cm	m ²		
		328,91	m ²	328,91	
				RAZEM	328,91
109 d.6.3	analiza indywidualna	Ocieplenie stropu nad stropem komunikacyjnym gr 16cm	m ²		
		26,90	m ²	26,90	
				RAZEM	26,90
110 d.6.3	analiza indywidualna	Docieplenie ścian wewnętrznych strychu gr 12 cm	m ²		
		23,10*2,30	m ²	53,13	
				RAZEM	53,13
111 d.6.3	analiza indywidualna	Wykonanie komunikacji na strychu za pomocą płyty OSB	m ²		
		24,08	m ²	24,08	
				RAZEM	24,08
112 d.6.3	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² - drzwi na strych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
113 d.6.3	KNR-W 2-02 1018-05	Drzwi na strych stalowe, docieplone z 2 zamkami atestowanymi	m ²		
		0,9*2,05	m ²	1,85	
				RAZEM	1,85
6.4		Roboty budowlane przy windzie			
114 d.6.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności- ściana przy windzie dla niepełnosprawnych	m ²		
		2,9*4,04	m ²	11,72	
				RAZEM	11,72
115 d.6.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian- j. w.	m ²		
		11,72	m ²	11,72	
				RAZEM	11,72
7		Piwnica roboty zewnętrzne			
116 d.7	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
117 d.7	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych dla niepełnosprawnych o wym. 2,05*0,95, zewnętrznych, docieplonych, dwa zamki atestowane	m ²		
		2,05*0,95	m ²	1,95	
				RAZEM	1,95
118 d.7	KNR 4-01 0320-10	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami	m		
		2,05*2+0,95	m	5,05	
				RAZEM	5,05
119 d.7	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
		0,9*2,1*0,45	m ³	0,85	
				RAZEM	0,85
120 d.7	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów	m ²		
		0,9*2,1*2+0,4*(1,0+0,7+0,4*2+1,8*0,4)	m ²	5,07	
				RAZEM	5,07
8		Malowanie okien (tylko zewnętrzna część okna)			
121 d.8	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobienie farby olejnej z elementów drewnianych o powierzchni ponad 0,5 m ²	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	parter	0,9*1,6*4+3,5*1,6*2+0,65*1,6*1+1,8*1,6*6+1,5*1,46*2+0,86*2,28*2+1,8*1,5*2+1,8*2,3+1,5*1,6*1	m ²	55,52	
	piętro	1,5*1,6*1+1,8*1,6*7+0,9*1,6*9+1,7*1,6*1+1,8*2,56*1+1,7*1,5*1+1,75*1,6*1+1,75*1,6*1+3,5*1,6*3	m ²	67,80	
				RAZEM	123,32
122 d.8	KNR 4-01 1209-07 z.sz. 4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
	parter	0,9*1,6*4+3,5*1,6*2+0,65*1,6*1+1,8*1,6*6+1,5*1,46*2+0,86*2,28*2+1,8*1,5*2+1,8*2,3+1,5*1,6*1	m ²	55,52	
	piętro	1,5*1,6*1+1,8*1,6*7+0,9*1,6*9+1,7*1,6*1+1,8*2,56*1+1,7*1,5*1+1,75*1,6*1+1,75*1,6*1+3,5*1,6*3	m ²	67,80	
				RAZEM	123,32
123 d.8	analiza indywidualna	Wymiana wkładów zespolonych w 3 szt okien	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
124 d.8	KNR AT-31 0702-03	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami przy użyciu siatki pancernej- wyklejenie narożników okiennych dla ochrony przed ukośnymi pęknięciami ścian- ok 0,40 m2 na 1 okno	m ²		
	parter	21*0,40	m ²	8,40	
	piętro	25*0,40	m ²	10,00	
	piwniczne	21*0,40	m ²	8,40	
				RAZEM	26,80
9		Remont dachu			
125 d.9	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 - uszkodzone elementy kominów	m ³		
		3	m ³	3,00	
				RAZEM	3,00
126 d.9	analiza indywidualna	Wyciągnięcie nad dach rury wywiewnej wraz z uszczelnieniem	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
127 d.9	analiza indywidualna	Likwidacja sztycy antenowej wraz z zaizolowaniem dziury po sztycy	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
128 d.9	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
	pas podrynowy	((26,7+7,8)*2+12,3*2)*0,35	m ²	32,76	
	komin	0,25*(1,15*2+0,4*2+2,2+0,4+1,15+0,4+1,1+0,4+1,5+0,4+2,25+0,4+1,7+0,4+1,45+0,4+1,75+0,4)*2	m ²	9,70	
				RAZEM	42,46
129 d.9	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien	m		
		((26,7+7,8)*2+12,3*2	m	93,60	
				RAZEM	93,60
130 d.9	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych	m		
		7,5*2+7,8*4	m	46,20	
				RAZEM	46,20
131 d.9	KNR 4-01 0531-04	Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów i z blachy ocynkowane na dachu	m ²		
	komin	0,25*(1,15*2+0,4*2+2,2+0,4+1,15+0,4+1,1+0,4+1,5+0,4+2,25+0,4+1,7+0,4+1,45+0,4+1,75+0,4)*2	m ²	9,70	
				RAZEM	9,70
132 d.9	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą RAFIL RADACH lub podobną do malowania powierzchni metalowych ocynkowanych - dachu + wybrane parapety	m ²		
		780+22	m ²	802,00	
				RAZEM	802,00
133 d.9	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
	komin	0,3*(1,15*2+0,4*2+2,2+0,4+1,15+0,4+1,1+0,4+1,5+0,4+2,25+0,4+1,7+0,4+1,45+0,4+1,75+0,4)*2	m ²	11,64	
	nakrywa kominów	1,15*0,4*2+2,2*0,4+1,15*0,4+1,1*0,4+1,5*0,4+2,25*0,4+1,7*0,4+1,45*0,4+1,75*0,4	m ²	6,16	
	pas podrynowy	((26,7+7,8)*2+12,3*2)*0,45	m ²	42,12	
				RAZEM	59,92
134 d.9	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej -p/a	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(26,7+7,8)*2+12,3*2	m	93,60	
				RAZEM	93,60
135	KNR-W 2-02 d.9 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej 5,82*4	m		
			m	23,28	
				RAZEM	23,28
10		Roboty remontowe w piwnicy (wewnętrzne)			
136	KNR 4-01 d.10 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
137	KNR 4-01 d.10 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego-drzwi zewnętrznych do pom. 1.5 0,45*0,9*2,05	m ³		
			m ³	0,83	
				RAZEM	0,83
138	KNR 4-01 d.10 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł 2,05*0,9*2+2,05*0,7*2	m ²		
			m ²	6,56	
				RAZEM	6,56
139	NNRNKB d.10 202 1016a-11	Osadzenie drzwi nowych	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
140	KNR 4-01 d.10 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - pom 1-1, 1-4, 1-5	m ²		
		17,91+26,47+10,07	m ²	54,45	
				RAZEM	54,45
141	KNR 0-12 d.10 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą- pom 1-1, 1-4, 1-5	m ²		
		54,45	m ²	54,45	
				RAZEM	54,45
142	KNR AT-40 d.10 0413-01	Isolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m ²		
		54,45	m ²	54,45	
				RAZEM	54,45
143	KNR 4-01 d.10 0703-01	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
	1-1	2,45*(2,55*2+3,95*2)-(0,9*2,05*2+0,7*2,05*2)	m ²	25,29	
	1-4	2,45*(6,7*2+3,95*2)-(0,9*2,05+1,6*2,05)	m ²	47,06	
	1-5	2,45*(4,53*2+3,95*2)-1,6*2,05	m ²	38,27	
				RAZEM	110,62
144	KNR 4-01 d.10 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych	m ²		
	1-1	10,07	m ²	10,07	
	1-4	26,47	m ²	26,47	
	1-5	17,91	m ²	17,91	
				RAZEM	54,45
145	NNRNKB d.10 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²		
	1-1	2,45*(2,55*2+3,95*2)-(0,9*2,05*2+0,7*2,05*2)	m ²	25,29	
	1-4	2,45*(6,7*2+3,95*2)-(0,9*2,05+1,6*2,05)	m ²	47,06	
	1-5	2,45*(4,53*2+3,95*2)-1,6*2,05	m ²	38,27	
				RAZEM	110,62
146	NNRNKB d.10 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m ²		
	1-1	10,07	m ²	10,07	
	1-4	26,47	m ²	26,47	
	1-5	17,91	m ²	17,91	
				RAZEM	54,45
147	KNR 2-02 d.10 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem, pom 1-1, 1-2, 1-3, 1-4, 1-5	m ²		
		110,62+54,45+1,45*(2,68*2+1,45*2+1,15*2+1,45*2)	m ²	184,59	
				RAZEM	184,59
148	KNR 2-02 d.10 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie, pom 1-1, 1-2, 1-3, 1-4, 1-5	m ²		
		184,59	m ²	184,59	
				RAZEM	184,59
149	KNR-W 2-02 d.10 1018-05	Drzwi piwniczne	m ²		
		0,9*2,05+0,7*2,05*2	m ²	4,72	
				RAZEM	4,72
11		Remont elewacji			
150	KNR 4-01 d.11 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek- elewacja zachodnia , ściana ukośna przy schodach część w kolorze ceglającym (kolor zielony zostaje)	m ²		
		8,88+0,74*2+5,11	m ²	15,47	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	15,47
151 d.11	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m 34,0*10,5+12,5*10,5*2+34,0*7,0	m ² m ²	 857,50	
				RAZEM	857,50
152 d.11	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 857,50	m ² m ²	 857,50	
				RAZEM	857,50
153 d.11	KNR-W 2-02 0923-01 parter piętro	Oslony okien folią polietylenową 0,9*1,6*4+3,5*1,6*2+0,65*1,6+1,8*1,6*6+1,5*1,46*2+0,89*2,28*2+1,8*1,5*2+1,8*2,3+1,5*1,6 1,5*1,6+1,8*1,6*7+0,9*1,6*9+1,7*1,6+1,8*2,56+1,7*1,5+1,75*1,6*2+3,5*1,6*3	m ² m ² m ²	 55,66 67,80	
				RAZEM	123,46
154 d.11	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek- ściana boczna wejścia do budynku na elewacji zachodniej 8,88+0,74*2+5,11	m ² m ²	 15,47	
				RAZEM	15,47
155 d.11	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość 10 km 15,47*0,025	m ³ m ³	 0,39	
				RAZEM	0,39
156 d.11	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach- wy- równanie ściany ukośnej przy wejściu- po skutych płytkach 15,47	m ² m ²	 15,47	
				RAZEM	15,47
157 d.11	KNR AT-31 0101-01 ściana ukoś- na	Przyklejanie płyt styropianowych o gr.3 cm na ścianach 15,47	m ² m ²	 15,47	
				RAZEM	15,47
158 d.11	KNR AT-31 0101-06 elewacja za- chodnia elewacja wschodnia elew północ- na elew połudn	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach- siatka na elewacji pod wyprawę ze- wnętrzną pod kolor jasnozielony (okienka piwniczne) (26,2+6,7)*1,0 26,9*1,0+5,8*1,5-2*2,4*1,3 11,9*1,0 10,7*1,0+15,47	m ² m ² m ² m ²	 32,90 29,36 11,90 26,17	
				RAZEM	100,33
159 d.11	KNR AT-31 0101-06 elewacja za- chodnia okna elew zach elewacja wschodnia okna elew wsch elew północ- na okna elew półn elew połudn okna elew płdn	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach- siatka na elewacji pod wyprawę ze- wnętrzną pod kolor jasnozielony (parter i piętro) 5,2*2+(10,0+10,4)*2*0,5+22,4*2,0+2,3*2,0 -(1,6*2*1,4*2+1,6*1,4*6+0,8*1,4*4+1,4*1,6) 24,4*2,0*2+3,5*2,0 -(1,6*1,4*3+0,8*1,4*9+3,5*1,4*5) 10,0*1,4+2*1,0*1,0+1,5*9,5 -(2,0*1,4*3+2,0*1,4+2,4*1,4*2+0,8*0,7*2) 7,6*2,0+2,0*2,2*2+1,6*2,7 -(1,6*1,4*4+0,8*1,4+0,9*2,3)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 80,20 -29,12 104,60 -41,30 30,25 -19,04 28,32 -12,15	
				RAZEM	141,76
160 d.11	KNR AT-31 0102-04 elew zach elew wsch elew półn elew płdn	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach- kolor jasnozielony 0,15*(1,4*2*15+1,6*11+1,6*2+1,4) 0,15*(1,6*3+0,8*9+3,5*5+1,4*17*2+1,3*4+2,4*2+1,7*2+0,9) 0,15*(2,0+1,6*2+1,4*6+1,6+1,4*2+2,4*2+1,4*2+2,05*2) 0,15*(1,6*4+1,4*5*2+0,8+0,9+2,3*2)	m ² m ² m ² m ² m ²	 9,63 13,71 4,46 4,01	
				RAZEM	31,80
161 d.11	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach- kolor podstawowy zielony 0,15*(2,2*2+1,6)	m ² m ²	 0,90	
				RAZEM	0,90
162 d.11	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach- kolor podstawowy zielony 97,0+96,0+15,0+38,0 15,47	m ² m ² m ²	 246,00 15,47	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	261,47
163 d.11	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej	m		
		33,76*2+10,89*2	m	89,30	
				RAZEM	89,30
164 d.11	KNR AT-31 0101-04 elew póln i cz. zach	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 12 cm na ścianach	m ²		
		18,72*2,20	m ²	41,18	
				RAZEM	41,18
165 d.11	KNR AT-31 0205-03	Ocieplenie z wykorzystaniem wyprawy tynkarskiej mozaikowej;	m ²		
		89,30*0,15+13,8	m ²	27,20	
				RAZEM	27,20
166 d.11	KNR AT-31 0504-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baunit SilikonPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach, kolor podstawowy zielony	m ²		
		0,90+261,47	m ²	262,37	
				RAZEM	262,37
167 d.11	KNR AT-31 0504-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baunit SilikonPutz -wykonany ręcznie na ścianach, kolor podstawowy zielony	m ²		
		0,90+261,47	m ²	262,37	
				RAZEM	262,37
168 d.11	KNR AT-31 0504-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baunit SilikonPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach- kolor uzupełniający jasnozielony	m ²		
		100,33+141,76+31,80	m ²	273,89	
				RAZEM	273,89
169 d.11	KNR AT-31 0504-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baunit SilikonPutz -wykonany ręcznie na ścianach- kolor uzupełniający jasnozielony	m ²		
		100,33+141,76+31,80	m ²	273,89	
				RAZEM	273,89
12		Roboty instalacyjne			
12.1		Roboty zewnętrzne			
170 d.12.	KNNR 1 0307-02 1 SST S 04.00. 00	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV z ręcznym wydobyciem urobku- 30 % wykopu	m ³		
		12,15*1,0*1,6*0,3	m ³	5,83	
				RAZEM	5,83
171 d.12.	KNNR 1 0210-03 1 SST S 04.00. 00	Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III-IV- 70 % wykopu	m ³		
		12,15*1,0*1,6*0,7	m ³	13,61	
				RAZEM	13,61
172 d.12.	KNNR 1 0214-05 1 SST S 04.00. 00	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijkami (grubość warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu III-IV- 70 % wykopu	m ³		
		12,15*1,0*1,6*0,7	m ³	13,61	
				RAZEM	13,61
173 d.12.	KNNR 4 1411-04 1 SST S 04.00. 00	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 25 cm	m ³		
		12,15*0,35*1,0	m ³	4,25	
				RAZEM	4,25
174 d.12.	KNNR 4 1308-02 1 SST S 04.00. 00	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		10,7	m	10,70	
				RAZEM	10,70
175 d.12.	KNNR 4 1321-02 1 SST S 04.00. 00	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
176 d.12.	KNNR 4 1420-01 1 SST S 04.00. 00	Wpięcie kanalizacji do istniejącej studni	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
177 d.12.	KNNR 4 1610-01 1 SST S 04.00. 00	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 160 mm	odc. -1 prób.		
		1	odc. -1 prób.	1,00	
				RAZEM	1,00
12.2		Instalacje wewnętrzne - piwnica			
178 d.12.	KNR-W 2-01 0304-02 2	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m ³		
		14,5*0,5*0,5	m ³	3,63	
				RAZEM	3,63
179 d.12.	KNR 2-15 0228-04 2	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków	m		
		14,5	m	14,50	
				RAZEM	14,50
180 d.12.	KNR 2-18 0501-02 2	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m ²		
		14,5*0,15	m ²	2,18	
				RAZEM	2,18
181 d.12.	KNR-W 2-15 0207-04 2	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych -demontaż starej instalacji	m		
		14,50	m	14,50	
				RAZEM	14,50
13		Zagospodarowanie terenu - chodniki nowe (poszerzenie) i przełożenie			
182 d.13	KNR 2-31 0502-04	Chodniki z kostki brukowej gr 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową- rozbiórka	m ²		
		10,89*3,19+5,12*1,4+9,56*1,1+51,5*1,4+(21,7+13,2)*0,5+15,0*0,5	m ²	149,47	
				RAZEM	149,47
183 d.13	KNNR 6 0101-07	Koryta wykonywane ręcznie gł. 10 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
		219,92	m ²	219,92	
				RAZEM	219,92
184 d.13	KNNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		219,92	m ²	219,92	
				RAZEM	219,92
185 d.13	KNNR 6 0112-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		219,92	m ²	219,92	
				RAZEM	219,92
186 d.13	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem- poz 27,65+13,27 z kostki z odzysku-razem 40,92 m2 z odzyskanej kostki	m ²		
	poszerzenie istniejących chodników komunikacja projektowana chodnik okapowy	10,89*3,19+5,12*2,0+9,56*2,0+57,45*2,0	m ²	179,00	
		27,65	m ²	27,65	
		(13,2+10,5)*0,56	m ²	13,27	
				RAZEM	219,92
187 d.13	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV	m		
		5,12+9,56+13,28+(57,45*2)+38,7	m	181,56	
				RAZEM	181,56
188 d.13	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, 38,7 m obrzeże inwestora z odzysku	m		
		181,56	m	181,56	
				RAZEM	181,56
189 d.13	analiza indywidualna	Oznaczenie parkingu dla niepełnosprawnych na kostce + znak (3,60 x 6,0)	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
190 d.13	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³		
		318,0*0,05	m ³	15,90	
				RAZEM	15,90
191 d.13	KNR 2-21 0101-04	wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m ³		
		15,90	m ³	15,90	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	15,90
192 d.13	KNR 2-21 0702-06	Mechaniczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m ²		
		124	m ²	124,00	
				RAZEM	124,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	9346,2320		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	1,7360		1,7360			
2.	azofoska	t	0,0124		0,0124			
3.	bale iglaste obrzynane 50 mm kl.II	m ³	0,0858		0,0858			
4.	balustrady aluminiowe z przeróbki balustrad tarasowych	wykonanie	2,6000		2,6000			
5.	balustrady stalowe nierdzewne dla niepełnosprawnych	m	22,7745		22,7745			
6.	bateria umywalkowa i zlewozmywakowa stojąca mosiężna dla niepełnosprawnych śr.15 mm	szt.	1,0000		1,0000			
7.	benzyna do lakierów	dm ³	30,2902		30,2902			
8.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	49,7006		49,7006			
9.	blacha powlekana płaska	m ²	73,7016		73,7016			
10.	Blacha stal.ocynk.płask.gr.0,60-0,75mm	kg	48,5970		48,5970			
11.	Bloczek z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 500-700 o wym. 59x24x24 cm	szt	28,6350		28,6350			
12.	bloczki betonowe 25x38x14 cm	szt.	165,7500		165,7500			
13.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.10	szt	316,2000		316,2000			
14.	cegła budowlana pełna	szt.	1176,0000		1176,0000			
15.	cement 25 z dodatkami	t	0,0090		0,0090			
16.	Cement portl.zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work	t	0,1084		0,1084			
17.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,1365		0,1365			
18.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	2,5731		2,5731			
19.	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,0230		0,0230			
20.	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,0149		0,0149			
21.	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,0531		0,0531			
22.	daszek szklany nad drzwiami identyczny jak zde-montowany (szczyt budynku) z podparciem na 2 supkach metalowych	kpl.	1,0000		1,0000			
23.	daszek szklany na cięgnach 2,5 x 0,9 m nad wejściem dla niepełnosprawnych	m ²	2,2500		2,2500			
24.	daszek szklany w konstrukcji aluminiowej nad wejściem 1,8 x 2,75 - na 2 słupch stalowych	kpl.	1,0000		1,0000			
25.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	1,7148		1,7148			
26.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	2,3909		2,3909			
27.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m ³	0,0370		0,0370			
28.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0,0229		0,0229			
29.	Deski iglaste obrzynane grubości 28-45 mm, kl. III	m ³	0,0300		0,0300			
30.	docieplenie ścian wewnętrznych strychu gr 12 cm	m ²	53,1300		53,1300			
31.	dostawa i montaż windy przyściennej dla niepełnosprawnych dwuprzystankowej	kpl	1,0000		1,0000			
32.	Drewno na stemple budowlane (okrągłe) iglaste korowane	m ³	0,0600		0,0600			
33.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	1,2204		1,2204			
34.	dрут stalowy okrągły miękki (Na) ocynkowany 0.5-0.55 mm	kg	0,1261		0,1261			
35.	dрут stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	16,5070		16,5070			
36.	drzwi aluminiowe dla niepełnosprawnych	m ²	3,8610		3,8610			
37.	drzwi aluminiowe przesuwane automatycznie dla niepełnosprawnych	kpl	1,0000		1,0000			
38.	Drzwi balkonowe z PVC, z okuciami obwiedniowymi, białe typ OB7/OB8, współczynnik przenikania ciepła Uw >1,1 lub Uw=1,1 (całego okna) o wymiarach 86,5x229,5 cm	szt	1,0000		1,0000			
39.	drzwi do pomieszczeń 1.1, 1.2, 1.3	kpl	3,0000		3,0000			
40.	drzwi na strych	m ²	1,8500		1,8500			
41.	drzwi piwniczne 3 szt	m ²	4,7200		4,7200			
42.	Elementy metalowe do mocowania płyt dachowych, elementy różne	kg	50,9080		50,9080			
43.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	5,6111		5,6111			
44.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	72,9820		72,9820			
45.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	80,5515		80,5515			
46.	folia kalandrowana z polichlorku winylu uplastycznionego	m ²	47,3222		47,3222			
47.	gips szpachlowy	t	0,0060		0,0060			
48.	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	782,9075		782,9075			
49.	grunt uniwersalny - Baunit UniversalGrund	kg	140,8650		140,8650			
50.	Gwoździe budowlane okr. ocynk. różne rozm	kg	0,5820		0,5820			
51.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	42,0427		42,0427			
52.	gwoździe budowlane sufitowe	kg	33,0140		33,0140			
53.	Kamień łupany biały z przebarwieniami, frakcja 40-150 mm	t	1,4421		1,4421			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
54.	Kit szpachl. celulozowy og. stos.-biały	kg	66,5660		66,5660			
55.	Klamra ciesielska z pręta stalowego 14-16 x 250-300 mm	kg	46,9920		46,9920			
56.	kolana z polipropylenu o śr. zewnętrznej 75 mm	szt.	3,0000		3,0000			
57.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	62,1600		62,1600			
58.	kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt.	107,1875		107,1875			
59.	kołki rozporowe z wkrętami	kpl.	269,6860		269,6860			
60.	korki kanalizacyjne z PCV śr.110 mm	szt.	1,0000		1,0000			
61.	korki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych śr.50mm	szt.	2,0000		2,0000			
62.	korki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych śr.50mm'	szt.	1,0000		1,0000			
63.	korki z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	4,0000		4,0000			
64.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	6,0000		6,0000			
65.	kostka brukowa betonowa grubości 6 cm, szara	m ²	265,2384	40,9200	224,3184			
66.	kotwy stalowe	szt.	15,0755		15,0755			
67.	Krawędziaki iglaste kl. II	m ³	0,2350		0,2350			
68.	Kruszywo naturalne niekruszone - pospółka 0-63 mm (cena loco kopalnia)	m ³	5,1850		5,1850			
69.	Kształtki kanalizacji zewnętrznej PVC - kolano 160 (mm)/15 st.	szt	2,0000		2,0000			
70.	kurtyna powietrzna 6,2 kW wraz z podłączeniem i okablowaniem oraz z nagrzewnicą	kpl	1,0000		1,0000			
71.	Kwas solny techniczny 33-29%	kg	0,1261		0,1261			
72.	Lepik asfalt.stos.na gorąco b/wypełniaczy	kg	34,6320		34,6320			
73.	lepik asfaltowy na zimno	kg	17,5680		17,5680			
74.	likwidacja dziury po sztycy antenowej	kpl	1,0000		1,0000			
75.	listwa początkowa aluminiowa, gr. 0,7 mm, szer. 10 cm, dł. 200 cm	m	91,0860		91,0860			
76.	Łańcuch uszczelniający ŁU1, typ A2 (zakres 26-33 mm)	szt	10,0000		10,0000			
77.	Łuk ciśnieniowy 45 st. kielichowy wodociagowy z PVC, PN 10, fi 160mm	szt	11,4550		11,4550			
78.	Łuk ciśnieniowy 45 st. kielichowy wodociagowy z PVC, PN 10, fi 160mm	szt	6,5395		6,5395			
79.	masa asfaltowa izolacyjna	kg	0,6962		0,6962			
80.	masa tynkarska mozaikowa - Baumit MosaikPutz	kg	149,6000		149,6000			
81.	masa tynkarska silikonowa, struktura baranek 2 mm - Baumit SilikonPutz 2K- kolor jasnozielony	kg	876,4480		876,4480			
82.	masa tynkarska silikonowa, struktura baranek 2 mm - Baumit SilikonPutz 2K- kolor zielony	kg	839,5840		839,5840			
83.	masa uszczelniająca polimerowa (folia w płynie) weber.tec 822 (Superflex 1)	kg	121,7184		121,7184			
84.	mata antypoślizgowa 10,58 m	m ²	10,6000		10,6000			
85.	nasiona traw	kg	0,2480		0,2480			
86.	Obrzeże trawnikowe, betonowe 75-100x30x8 cm, kolorowe	m	223,8912	38,7000	185,1912			
87.	Obrzeże zasuwy wym. 50x50x7 cm, otwór fi 20 cm (nr kat. 6004)	szt	1,0000		1,0000			
88.	ocieplenie stropu nad parterem	m ²	328,9100		328,9100			
89.	ocieplenie stropu nad stropem komunikacyjnym gr 16 cm	m ²	26,9000		26,9000			
90.	oznaczenie parkingu dla niepełnosprawnych na kostce	kpl.	1,0000		1,0000			
91.	papa smołowa izolacyjna	m ²	11,2240		11,2240			
92.	papier ścierny w arkuszach	ark.	551,4756		551,4756			
93.	pianka poliuretanowa	dm ³	1,0607		1,0607			
94.	pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe	dm ³	2,0053		2,0053			
95.	piasek do zapraw	m ³	1,0991		1,0991			
96.	Piasek naturalny kopany	m ³	0,8533		0,8533			
97.	Piasek naturalny kopany	m ³	7,8596		7,8596			
98.	piasek uszlachetniony	m ³	17,3297		17,3297			
99.	pisuary porcelanowe	szt.	1,0000		1,0000			
100.	plyta OSB gr 2 cm	m ²	24,0800		24,0800			
101.	plytki ceramiczne ścienne	m ²	36,2304		36,2304			
102.	Płytki gresowe nieszkliwione satyn.30x60cm podłogowe	m ²	8,3538		8,3538			
103.	plytki z kamieni sztucznych	m ²	60,5166		60,5166			
104.	plytki z kamieni sztucznych mrozoodprne	m ²	9,5676		9,5676			
105.	plyty styropianowe FS15	m ³	7,4543		7,4543			
106.	plyty styropianowe gr 3 cm	m ²	8,5995		8,5995			
107.	plyty ze styroduru gr 10 cm	m ²	19,6560		19,6560			
108.	pompa	szt	1,0000		1,0000			
109.	poręcze dla niepełnosprawnych białe lakierowane	szt.	6,0000		6,0000			
110.	pospółka	m ³	75,6965		75,6965			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
111.	pospółka - kruszywo nienormowane	m ³	0,3989		0,3989			
112.	Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm	m ³	0,5560		0,5560			
113.	preparat gruntujący weber.prim 801 (Eurolan TG 2)	kg	20,6136		20,6136			
114.	prety żebrowane 8-14 mm	kg	81,6000		81,6000			
115.	przepływowy podgrzewacz wody do umywalki	szt.	1,0000		1,0000			
116.	Przył.elast.do armat.w opl.stal. dł.500mm	szt	1,0000		1,0000			
117.	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	13,1040		13,1040			
118.	roztwór asfaltowy do gruntowania'	kg	17,3400		17,3400			
119.	roztwór asfaltowy do gruntowania"	kg	1,4640		1,4640			
120.	roztwór asfaltowy do izolacji'	kg	50,8800		50,8800			
121.	Roztwór asfaltowy izolacyjny	kg	14,9760		14,9760			
122.	Rura PP-R 2,0 MPa fi 20/3,4mm	m	8,8000		8,8000			
123.	Rura spust.stal.powlek. fi100mm	m	23,9784		23,9784			
124.	Rura stalowa, średnia podwójnie ocynkowana TWT-2 fi 50 mm	m	1,5000		1,5000			
125.	Rura z polietylenu PE-HD typ 100, PN 1,6 MPa, SDR11, do wody fi 180/16,4mm	m	0,6525		0,6525			
126.	Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 160/4,0 mm, SN 4	m	10,9140		10,9140			
127.	Rura z PVC kielichowa do wody, PN 1,0 MPa fi 160/6,2mm	m	13,2095		13,2095			
128.	Rura z PVC kielichowa do wody, PN 1,0 MPa fi 160/6,2mm	m	11,6000		11,6000			
129.	Rura z PVC kielichowa do wody, PN 1,0 MPa fi 160/6,2mm	m	2,1750		2,1750			
130.	Rynna dach.stal.powlek. fi150mm	m	96,4080		96,4080			
131.	sedesy typu kompakt	kpl.	1,0000		1,0000			
132.	siatka cięto-ciagniona z blachy stalowej gr. 2 mm otwory 20 x 62 mm	m ²	181,5770		181,5770			
133.	siatka rusztowaniowa	m ²	990,4125		990,4125			
134.	siatka wzmocniona z włókna szklanego Baunit Panzergewebe	m ²	28,1400		28,1400			
135.	siatka z włókna szklanego 145A Baunit	m ²	702,1125		702,1125			
136.	silikon	kg	0,5328		0,5328			
137.	silikon	dm ³	0,0657		0,0657			
138.	Spoivo cynowo-olowiane w prętach LC 60	kg	1,8482		1,8482			
139.	Spoivo cynowo-olowiane w prętach LC 60	kg	0,2716		0,2716			
140.	Syfon pisuarowy z tworzywa sztucz. fi 25mm	szt	1,0000		1,0000			
141.	Syfon umywalkowy mosiężny fi 32mm	szt	1,0000		1,0000			
142.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	5,3028		5,3028			
143.	środki chwastobójcze	kg	0,1240		0,1240			
144.	tabliczka z oznaczeniem parkingu dla osób niepełnosprawnych	szt	1,0000		1,0000			
145.	Tlen sprężony techniczny w butlach pow.6m3	m ³	4,1230		4,1230			
146.	Trójnik 90st. PPSU do rur wielowar. 20mm	szt	13,6400		13,6400			
147.	Uchwyt do rurociągu.fi 10-15mm	szt	11,4400		11,4400			
148.	Uchwyt do rurociągu.fi 20-25mm	szt	3,0000		3,0000			
149.	Uchwyt do rurociągu.fi 75 mm	szt	1,0000		1,0000			
150.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl.	7,6824		7,6824			
151.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 160 mm	szt.	11,6000		11,6000			
152.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	187,2000		187,2000			
153.	umywalki porcelanowe dla niepełnosprawnych	szt.	1,0000		1,0000			
154.	urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt.	1,0000		1,0000			
155.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur z PCW o śr. 160 mm	szt.	18,1250		18,1250			
156.	uszczelki gumowe płaskie	szt.	1,0000		1,0000			
157.	uszczelnienie rury wywiewnej na dachu	kpl	1,0000		1,0000			
158.	Wapno hydratyzowane (suchogaszzone) workowane	t	0,0088		0,0088			
159.	Wapno hydratyzowane workowane	t	0,0946		0,0946			
160.	wapno suchogaszzone	t	0,0768		0,0768			
161.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	1030,6240		1030,6240			
162.	woda	m ³	0,7711		0,7711			
163.	Woda	m ³	0,4300		0,4300			
164.	woda	m ³	12,2314		12,2314			
165.	woda z rurociągu	m ³	60,0873		60,0873			
166.	Wspornik do umywalki porcelanowej	szt	1,0000		1,0000			
167.	wymiana wkładów szklanych do okien	kpl	3,0000		3,0000			
168.	Zaprawa cementowa M-12	m ³	0,0374		0,0374			
169.	Zaprawa cementowa M-12	m ³	0,0100		0,0100			
170.	Zaprawa cementowa M-7	m ³	0,8540		0,8540			
171.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,1250		0,1250			
172.	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	0,3482		0,3482			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
173.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0,1055		0,1055			
174.	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	1,0195		1,0195			
175.	zaprawa klejąca	kg	549,9790		549,9790			
176.	zaprawa klejąca - Baunit KlebeSpachtel	kg	2386,3550		2386,3550			
177.	zaprawa klejąca - Baunit WDVS Kleber	kg	122,4000		122,4000			
178.	zaprawa spoinująca	kg	61,8310		61,8310			
179.	zaprawa wapienna m. 4	m ³	0,0959		0,0959			
180.	zaślepki z tworzywa sztucznego	szt.	107,1875		107,1875			
181.	zawory wodne czepalne z tworzywa sztucznego o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2,0000		2,0000			
182.	Zawór splukujący do pisuarów fi 15mm	szt	1,0000		1,0000			
183.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	2,2784		
2.	Ciągnik kołowy 18 kW (25 KM) (1)	m-g	1,6120		
3.	gietarka do prętów	m-g	0,3840		
4.	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gasienicowym 0,25 m3 (1)	m-g	0,6846		
5.	Kosiarka rotacyjna - ciągniona szer. 1,60 m	m-g	1,6120		
6.	nożyce do prętów	m-g	0,4640		
7.	prościarka do prętów	m-g	0,3440		
8.	Przenośnik taśmowy przewoźny do 10 m	m-g	16,4472		
9.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	1,0776		
10.	rusztowania ramowe elewacyjne o szerokości 0,73 m i rozstawie podłużnym 2,57 m	m-g	42,0175		
11.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	8,8541		
12.	Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	56,3515		
13.	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	4,6746		
14.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	3,4088		
15.	Spycharka gasienicowa 55 kW (75 KM) (1)	m-g	0,1960		
16.	środek transportowy	m-g	0,5942		
17.	środek transportowy	m-g	7,8024		
18.	środek transportowy	m-g	8,1341		
19.	Ubijak wibracyjny (stopowy) 66-78 kg	m-g	1,8782		
20.	walec statyczny samojezdny	m-g	6,7955		
21.	walec wibracyjny samojezdny	m-g	1,8913		
22.	Walec wibracyjny samojezdny 2,50 t (1)	m-g	4,9613		
23.	wibrator powierzchniowy	m-g	28,5896		
24.	wyciąg	m-g	22,3774		
25.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	3,7674		
26.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,7470		
27.	Zagęszczarka wibracyjna spalinowa 70-90 m3/h	m-g	2,8475		
28.	żuraw okienny	m-g	9,7312		
29.	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	0,3186		
				RAZEM	

Słownie: