

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa dworu w Urzędzie
ADRES INWESTYCJI: Urząd, gm. Barwice, pow. szczecinecki
NAZWA INWESTORA: Marek Łukowski
ADRES INWESTORA: Spławie 5, 61-322 Poznań

BRANŻE: Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE
Budowlana mgr inż. Paweł Mejza

DATA OPRACOWANIA: 27.04.2020

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł
PODATEK VAT: (23%) 0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł
SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		KOSZTY POŚREDNIE			
1 d.1		Obsługa inżynierska inwestycji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 4-04 0406-06	Stemplowanie zagrożonych stropów	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
3 d.1	KNR 13-15 0706-01	Stemplowanie sklepień i nadproży	m2		
		8	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
4 d.1		Organizacja placu budowy, zaplecze socjalne, drogi tymczasowe	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNP2 0318- 02 0318- 02.02 analogia	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - wykonanie przęseł o wys. do 2 m - ramy z łat lub żerdzi	m		
		250	m	250,000	
				RAZEM	250,000
6 d.1	KNP 02 0318- 03.01	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - przygotowanie słupów - ramy ażurowe z desek niestruganych	szt.		
		250 / 2	szt.	125,000	
				RAZEM	125,000
7 d.1	KNP2 0318- 02 0318- 02.03	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - ustawienie słupów, umocowanie przęseł i siatki - ramy z łat lub żerdzi	m		
		250	m	250,000	
				RAZEM	250,000
8 d.1	KNP 02 0318- 01.04	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - rozbiórka - prefabrykowane drewniane ramy osiatkowane	m		
		250	m	250,000	
				RAZEM	250,000
2		KONSTRUKCJA PIWNICY			
9 d.2	KNR 2-01 0126-01 0126 -02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek	m2		
		0	m2	0,000	
				RAZEM	0,000
10 d.2	KNKRB 1 0501-06 analogia	Wykopy fundamentowe o głębokości 3 m w gruncie kat. III-Iv koparką podsiębierną o pojemności łyżki 0.6 m3 z transportem urobku na odległość 3 km	m3		
		1845	m3	1 845,000	
				RAZEM	1 845,000
11 d.2	KNP 01 0302- 02.04	Odspojenie gruntu kat.III koparką podsiębierną o pojemności łyżki 0.60 m3 i załadowanie na samochody	m3		
		1845	m3	1 845,000	
				RAZEM	1 845,000
12 d.2	KNR 19-01 0118-03	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km, grunt kat. III	m3		
		1845	m3	1 845,000	
				RAZEM	1 845,000
13 d.2	KNR 19-01 0118-04	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km, grunt kat. III Krotność = 18	m3		
		1845	m3	1 845,000	
				RAZEM	1 845,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2	KNNR-W 10 2318-02	Wykopy ręczne pod budowle z przemieszczeniem gruntu na odkład; grunt kat. III	m3		
		30	m3	30,000	
				RAZEM	30,000
15 d.2	KNNR 10 1903-06	Odwodnienie wykopu fundamentowego przez pompowanie wody dla St-3 do St-4	szt.b ud.		
		4	szt.b ud.	4,000	
				RAZEM	4,000
16 d.2	KNR 15-02 1901-05	Odwodnienie powierzchniowe wykopu fundamentowego - urządzenia odwodnienia, grunt sypki	budo w.		
		1	budo w.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.2	KNR 19-01 0913-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym beton C8/10	m3		
		16,06	m3	16,060	
				RAZEM	16,060
18 d.2	KNKRB 2 0201-02	Ławy fundamentowe betonowe o szer. do 0.8 m	m3		
		22,04	m3	22,040	
				RAZEM	22,040
19 d.2	KNR-W 2-02 0228-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		11,88	m3	11,880	
				RAZEM	11,880
20 d.2	KNR-W 2-02 0229-02	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 15 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		72,88 * 0,12	m3	8,746	
				RAZEM	8,746
21 d.2	KNNR 3 0406 -02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej	kg zbr.		
		6255,9	kg zbr.	6 255,900	
				RAZEM	6 255,900
22 d.2	KNR 0-33 0123-03	Wykonanie dylatacji przez montaż profilu dylatacyjnego	m		
		6,15	m	6,150	
				RAZEM	6,150
23 d.2	KNR 19-01 0913-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym beton C12/15	m3		
		198,05 * 0,15	m3	29,708	
				RAZEM	29,708
24 d.2	KNR 19-01 0904-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		198,05	m2	198,050	
				RAZEM	198,050
25 d.2	KNR-W 4-01 0602-02	Izolacje poziome murów dwuwarstwowe z papy termozgrzewalnej na sucho	m2		
		78 * 0,5	m2	39,000	
				RAZEM	39,000
26 d.2	KNR 9-01 0104-02	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M24	m2		
		268,16 - (5,31 + 7,77 + 3,20) * 3	m2	219,320	
				RAZEM	219,320
27 d.2	KNR 9-01 0104-01	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M18	m2		
		(5,31 + 7,77 + 3,20) * 3	m2	48,840	
				RAZEM	48,840

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2	KNR AT-44 0301-03	Nadproża KONBET strunobetonowe 120x115 mm	m belki		
		17,4	m belki	17,400	
				RAZEM	17,400
29 d.2	NNRNKB 202 0230-01	(z.II) Słupy deskowane dwustronnie żelbetowe w ścianach murowanych o gr. do 0.3 m	m3		
		6,21	m3	6,210	
				RAZEM	6,210
30 d.2	KNNR 3 0406 -02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej	kg zbr.		
		1055,41	kg zbr.	1 055,410	
				RAZEM	1 055,410
31 d.2	KNR AT-40 0408-01	Izolacja pionowa z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie - przygotowanie podłoża - szpachlowanie drapane	m2		
		244,80	m2	244,800	
				RAZEM	244,800
32 d.2	KNR AT-40 0408-03	Izolacja pionowa przeciwwodna z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie	m2		
		244,80	m2	244,800	
				RAZEM	244,800
33 d.2	KNR AT-27 0501-03	Wykonanie fasety z masy bitumicznej KMB	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
34 d.2	KNR AT-40 0417-02	Uszczelnienie dylatacji taśmami wklejanymi na bitumiczną masę KMB	m		
		6,15	m	6,150	
				RAZEM	6,150
35 d.2	KNR AT-40 0419-02	Uszczelnienie przejść rurowych przy obciążeniu wodą z zastosowaniem bitumicznej masy KMB	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
36 d.2	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt TERMO PIR, styropianu EPS lub XPS - pionowe gr. 15 cm	m2		
		244,80	m2	244,800	
				RAZEM	244,800
37 d.2	KNR 19-01 0610-03	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z folii PCW szerokiej	m2		
		244,80	m2	244,800	
				RAZEM	244,800
38 d.2	KNKRB 1 0213-06	Zasypanie wykopów fundamentowych, rowów, wykopów obiektowych w gruncie kat. I-II z zagęszczeniem gruntu co 35 cm ubijakami mechanicznymi do Is>0,96	m3		
		923,29	m3	923,290	
				RAZEM	923,290
39 d.2	KNR 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		7,36	m3	7,360	
				RAZEM	7,360
40 d.2	KNNR 3 0406 -02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej	kg zbr.		
		1252,03	kg zbr.	1 252,030	
				RAZEM	1 252,030
41 d.2	KNR-W 2-02 0246-02	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 10 m2 w deskowaniu PERI - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m2		
		198,05	m2	198,050	
				RAZEM	198,050

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42 d.2	KNR-W 2-02 0246-04	Stropy w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem Krotność = 12	m2		
		57,47	m2	57,470	
				RAZEM	57,470
43 d.2	KNR-W 2-02 0246-04	Stropy w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem Krotność = 8	m2		
		198,05 - 57,47	m2	140,580	
				RAZEM	140,580
44 d.2	KNKRB 2 0205-07	Wieńce monolityczne na ścianach	m3		
		4,63	m3	4,630	
				RAZEM	4,630
45 d.2	NNRNKB 202 0230c-05	(z.II) Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach półczkowych z płytą gr. 8 cm	m2		
		8,052	m2	8,052	
				RAZEM	8,052
46 d.2	NNRNKB 202 0230c-06	(z.II) Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty Krotność = 7	m2		
		8,052	m2	8,052	
				RAZEM	8,052
47 d.2	KNNR 3 0406 -02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej	kg zbr.		
		9478,15	kg zbr.	9 478,150	
				RAZEM	9 478,150
3		KONSTRUKCJA PARTERU			
48 d.3	KNR 9-01 0104-02	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M24	m2		
		191,356	m2	191,356	
				RAZEM	191,356
49 d.3	KNKRB 2 0205-07	Wieńce monolityczne na ścianach	m3		
		2,592	m3	2,592	
				RAZEM	2,592
50 d.3	KNR 2-02 0210-03	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		39,235 * 0,24	m3	9,416	
				RAZEM	9,416
51 d.3	NNRNKB 202 0230-01	(z.II) Słupy deskowane dwustronnie żelbetowe w ścianach murowanych o gr. do 0.3 m	m3		
		0,645	m3	0,645	
				RAZEM	0,645
52 d.3	KNNR 3 0406 -02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej	kg zbr.		
		1062,91	kg zbr.	1 062,910	
				RAZEM	1 062,910
4		KONSTRUKCJA DACHU			
53 d.4		Dostawa i montaż konstrukcji dachu z drewna klejonego zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
54 d.4	KNR 0-15II 0522-08 analogia	Pokrycie dachów blachami powlekanyymi trapezowymi T80	m2		
		144,144	m2	144,144	
				RAZEM	144,144

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		ŚCIANY I SUFITY			
55 d.5	KNNR 2 0701 -02	Ścianki działowe z cegieł pełnych lub dziurawek gr. 1/2 cegły	m2		
		PIWNICA (0,51 + 2,80 + 3,45 + 2,82 + 2,20 + 0,51 + 1,05 + 3,76 + 3,95 + 3,19 + 5,28 + 1,05 + 0,63) * 3,21	m2	100,152	
		MINUS OTWORY -1,00 * 2,05 - 1,00 * 2,00 - 0,90 * 2,00 - 1,10 * 2,00 - 0,90 * 2,00	m2	-9,850	
		PARTER (0,63 * 4 + 0,93 * 2) * 3,80 + 1,46 * 3,80	m2	22,192	
				RAZEM	112,494
56 d.5	KNR 13-12 0802-02	Tynki zwykłe cementowo-wapienne kat. III	m2		
		PIWNICA ŚCIANY (2,20 + 3,19) * 2 * 3,03	m2	32,663	
	001	(1,63 + 1,64) * 2 * 3,03	m2	19,816	
	002	(3,96 + 5,66) * 2 * 3,03	m2	58,297	
	003	(3,76 + 3,52) * 2 * 3,03	m2	44,117	
	004	(3,88 + 4,74 + 4,24 + 1,05 + 0,12) * 3,03	m2	42,511	
	005	(1,05 + 4,50 + 2,00 + 3,44) * 3,03	m2	33,300	
	006/007	(3,44 + 5,40 + 3,45 + 2,65 + 0,12 + 0,63 + 0,12 + 0,63) * 3,03	m2	49,813	
	008	(5,45 + 1,25 + 5,45) * 3,03	m2	36,815	
	009	(2,68 + 2,82) * 2 * 3,03	m2	33,330	
	010	(2,20 + 1,65) * 2 * 3,03	m2	23,331	
	011	(3,96 + 5,28) * 2 * 3,03	m2	55,994	
	012	A (Suma częściowa)	m2	429,987	
		PIWNICA SUFITY 2,20 * 3,19	m2	7,018	
	001	1,63 * 1,64	m2	2,673	
	002	3,96 * 5,66	m2	22,414	
	003	3,76 * 3,52	m2	13,235	
	004	4,74 * 8,74	m2	41,428	
	005/006/007	2,65 * 3,45	m2	9,143	
	008	5,45 * 1,25	m2	6,813	
	009	2,68 * 2,82	m2	7,558	
	010	2,20 * 1,65	m2	3,630	
	011	3,96 * 5,28	m2	20,909	
	012	B (Suma częściowa)	m2	134,821	
		PARTER (0,63 + 1,05 + 0,63) * 2 * 3,80 + (1,25 + 0,12) * 2 * 3,80	m2	27,968	
	101	(14,32 + 8,76) * 2 * 3,80	m2	175,408	
	101	MINUS OTWORY -1,92 * 2,80 * 2	m2	-10,752	
		C (Suma częściowa)	m2	192,624	
				RAZEM	757,432
57 d.5	KNP 02 0912- 03.01	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 20 cm - tynk kat. I	m2		
		PARTER DRZWI WEJSCIOWE (1,92 + 2,80 + 2,80) * 2 * 0,18	m2	2,707	
				RAZEM	2,707
58 d.5	KNR AT-43 0209-02	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60 ULTRASTIL, pokrycie dwuwarstwowe, odporność ogniowa EI 30 (REI 30) (system 4.10.16)	m2		
		PARTER 14,32 * 8,76	m2	125,443	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	125,443
59 d.5	KNR-W 2-02 0612-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho gr. 10 cm	m2		
		125,443	m2	125,443	
				RAZEM	125,443
60 d.5	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m2		
		PIWNICA			
	001	(2,20 + 3,19) * 2 * 2,0	m2	21,560	
	002	(1,63 + 1,64) * 2 * 2,0	m2	13,080	
	003	(3,96 + 5,66) * 2 * 2,00	m2	38,480	
	004	(3,76 + 3,52) * 2 * 2,00	m2	29,120	
	005	(3,88 + 4,74 + 4,24 + 1,05 + 0,12) * 2,00	m2	28,060	
	006/007	(1,05 + 4,50 + 2,00 + 3,44) * 2,00	m2	21,980	
	008	(3,44 + 5,40 + 3,45 + 2,65 + 0,12 + 0,63 + 0,12 + 0,63) * 2,00	m2	32,880	
	009	(5,45 + 1,25 + 5,45) * 2,00	m2	24,300	
	010	(2,68 + 2,82) * 2 * 2,00	m2	22,000	
	011	(2,20 + 1,65) * 2 * 2,00	m2	15,400	
	012	(3,96 + 5,28) * 2 * 2,00	m2	36,960	
				RAZEM	283,820
61 d.5	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		PIWNICA			
		poz.56 - poz.60 + poz.58 + poz.57	m2	601,762	
				RAZEM	601,762
62 d.5	KNNR 3 0605 -04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2		
		poz.61	m2	601,762	
				RAZEM	601,762
6		POSADZKI			
63 d.6	KNR AT-42 0107-02	Okładziny podłogowe na kleju elastycznym; płytki o wymiarach 30x30 cm	m2		
		PIWNICA			
	001	2,20 * 3,19	m2	7,018	
	002	1,63 * 1,64	m2	2,673	
	003	3,96 * 5,66	m2	22,414	
	004	3,76 * 3,52	m2	13,235	
	005/006/007	4,74 * 8,74	m2	41,428	
	008	2,65 * 3,45	m2	9,143	
	009	5,45 * 1,25	m2	6,813	
	010	2,68 * 2,82	m2	7,558	
	011	2,20 * 1,65	m2	3,630	
	012	3,96 * 5,28	m2	20,909	
		PARTER			
	101	14,32 * 8,76	m2	125,443	
		TARAS 2			
		7,50 * 4,84	m2	36,300	
		TARAS 1			
		3,65 * 4,84	m2	17,666	
				RAZEM	314,230
64 d.6	NNRNKB 202 1124-01 1124 -02	(z.VI) Podkłady betonowe grubości 6 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m2		
		poz.63	m2	314,230	
				RAZEM	314,230
65 d.6	KNNR 2 0604 -01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa Krotność = 2	m2		
		poz.63	m2	314,230	
				RAZEM	314,230

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.6	KNP 02 0715-03.01	Izolacja z płyt styropianowych pod posadzki na zaprawie - ułożenie płyt w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - 1 warstwa	m2		
		poz.63	m2	314,230	
				RAZEM	314,230
67 d.6	KNR-W 2-02 0504-01 analogia	Pokrycie posadzki papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m2		
		poz.63	m2	314,230	
				RAZEM	314,230
7		STOLARKA			
68 d.7	KNR-W 2-02 1018-01	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0.6 m2	m2		
		PIWNICA 0,6 * 1,0	m2	0,600	
				RAZEM	0,600
69 d.7	KNR-W 2-02 1018-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2	m2		
		PIWNICA 1,0 * 1,0 * 3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
70 d.7	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2	m2		
		PIWNICA 1,20 * 1,50 * 2	m2	3,600	
		2,35 * 1,50 * 2	m2	7,050	
		PARTER 0,78 * 2,00 * 7	m2	10,920	
		2 * 0,78 * 2,00 * 2	m2	6,240	
		2 * 1,36 * 2,00 * 2	m2	10,880	
		1,20 * 1,80 * 2	m2	4,320	
		1,20 * 2,00 * 2	m2	4,800	
	wejściowe	1,92 * 2,80 * 2	m2	10,752	
				RAZEM	58,562
71 d.7	KNR 2 1802 -01	Parapety, półki, ludy i nakrywy z elementów kamiennych o gr.4 cm i szer. do 30 cm	m		
		PIWNICA (0,65 + 1,05 * 3 + 1,25 * 2 + 2,40 * 2) * 2	m	22,200	
		PARTER (0,83 * 7 + 2 * 0,81 * 2 + 2 * 1,39 * 2 + 1,25 * 2 + 1,25 * 2) * 2	m	39,220	
				RAZEM	61,420
72 d.7	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2	m2		
		PIWNICA 0,80 * 2,00 * 2	m2	3,200	
		0,90 * 2,00 * 3	m2	5,400	
		1,0 * 2,0 * 1	m2	2,000	
				RAZEM	10,600
73 d.7	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		PIWNICA 2 * 0,60 * 2,0	m2	2,400	
		PARTER (0,9 + 0,4) * 2	m2	2,600	
				RAZEM	5,000
74 d.7	KNKRB 2 1003-05	Drzwi zewnętrzne pełne	m2		
		PIWNICA 1,20 * 2,0 * 1	m2	2,400	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,90 * 2,0	m2	1,800	
				RAZEM	4,200
8		SCHODY			
75 d.8	KNR 0-12 1120-01	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 20 x 20 cm, układanych metodą zwykłą	m2		
	wewnętrzne	BIEGI 4 * (0,15 + 0,35) * 1,36 10 * (0,15 + 0,35) * 1,60 5 * (0,15 + 0,35) * 1,36 7 * (0,15 + 0,35) * (1,84 + 1,05) 10 * (0,15 + 0,35) * 1,36 9 * (0,15 + 0,35) * 1,20 (3 + 7) * (0,15 + 0,35) * 1,50 9 * (0,1861 + 0,25) * 1,0 * 2	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	2,720 8,000 3,400 10,115 6,800 5,400 7,500 7,850	
	wewnętrzne	PODESTY 1,36 * 1,92 1,36 * 10,72 1,80 * 1,50 1,50 * 1,50 1,20 * 2,00	m2 m2 m2 m2 m2	2,611 14,579 2,700 2,250 2,400	
				RAZEM	76,325
76 d.8	KNR 0-12 1119-04	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
	wewnętrzne	BIEGI 4 * (0,15 + 0,35) * 2 10 * (0,15 + 0,35) * 2 5 * (0,15 + 0,35) * 2 7 * (0,15 + 0,35) * 2 10 * (0,15 + 0,35) * 2 9 * (0,15 + 0,35) * 2 (3 + 7) * (0,15 + 0,35) * 2 9 * (0,1861 + 0,25) * 2	m m m m m m m m	4,000 10,000 5,000 7,000 10,000 9,000 10,000 7,850	
	wewnętrzne	PODESTY 1,92 + (10,72 * 2) + (1,50 * 2) + (1,50 * 2) (1,20 * 2) + 2,00	m m	29,360 4,400	
				RAZEM	96,610
77 d.8	TZKNBK XXII 0801-01	Balustrada ozdobna, słupki ze stali gładkiej lub kwadratowej, elementy ozdobne S lub C połączone obejmami, w części środkowej skręcane spiralnie, całość połączona pasami ze stali płaskiej, ozdobiona rozetami	m		
		3,44	m	3,440	
				RAZEM	3,440
9		DACH			
78 d.9	TZKNBK V - 007 analogia	Konstrukcja płatwiowo-kleszczowa z krawędziaków oraz bali wymiarowych jedno-, dwu- i wielospadowych wraz z płatwami i krokwiemi pod pokrycie dachówką o rozpiętości do 12 m	m2		
		53,06 * 1,7	m2	90,202	
				RAZEM	90,202
79 d.9	KNR K-05 0103-01	Mocowanie folii/membrany dachowej na krokwiach	m2		
		90,202	m2	90,202	
				RAZEM	90,202
80 d.9	KNKRB 2 0501-06	Pokrycie dachów dachówką karpiówka ceramiczną w koronkę	m2		
		53,06 * 1,7	m2	90,202	
				RAZEM	90,202
81 d.9	KNKRB 2 0502-01	Rynny półokrągłe o średnicy 15 cm	m		
		15,63 + 10,66 + 15,63	m	41,920	
				RAZEM	41,920

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82 d.9	KNKRB 2 0502-03	Rynny prostokątne o dług.w rozwinięciu 40 cm	m		
	koryto	$(7,63 + 5,50) * 2$	m	26,260	
				RAZEM	26,260
83 d.9	KNKRB 2 0502-05	Rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm	m		
		$5,5 * 4 + 1,0 * 4$	m	26,000	
				RAZEM	26,000
84 d.9	KSNR 2 0504- 01	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm	m2		
	przy rynnie	$0,25 * (15,63 + 10,66 + 15,63)$	m2	10,480	
	przy korycie	$0,20 * (7,63 + 5,50) * 2 * 2$	m2	10,504	
	przy kominach	$0,25 * (0,78 + 1,05 + 0,78) * 2$	m2	1,305	
				RAZEM	22,289
85 d.9	KNR 2-22 0602-01	Podsufitki drewniane - szkielet z łat	m3		
		$53,06 * 0,9 * 0,05$	m3	2,388	
				RAZEM	2,388
86 d.9	KNR 2-22 0602-02	Podsufitki drewniane z desek grubości 19 mm	m2		
		$53,06 * 0,9$	m2	47,754	
				RAZEM	47,754
87 d.9	KNR 4-01 0628-03 analogia	Malowanie podsufitki z desek lakierobejcą np. Sadolin	m2		
		$53,06 * 0,9$	m2	47,754	
				RAZEM	47,754
10		ELEWACJA			
88 d.10	KNR-W 2-02 2602-01	Docieplenie ścian budynków z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - metoda lekka "ISPO"	m2		
		PIWNICA $(8,36 + 3,65 + 4,84 + 20,79 + 13,20 + 7,06) * 3,67$	m2	212,493	
		minus otwory $-1,0 * 1,0 * 3 - 1,20 * 1,50 * 2 - 2,35 * 1,50 * 2 - 1,20 * 2,0 - 0,90 * 2,00$	m2	-17,850	
				RAZEM	194,643
89 d.10	ZKNR C-2 0201-12 9908	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 20 cm na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglany	m2		
		PARTER $(15,00 + 9,64 + 15,00) * 5,16$	m2	204,542	
		minus otwory $-0,78 * 2,0 * 7 - 2 * 0,78 * 2,00 * 2 - 2 * 1,365 * 2,00 * 2 - 1,20 * 1,80 * 2 - 1,20 * 2,00 * 2 - 1,92 * 2,80 * 2$	m2	-47,952	
				RAZEM	156,590
90 d.10	KNR 9-24 0211-04	Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki	m2		
		poz.89 + poz.88 ościeża otworów $((1,0 + 1,0 * 2) * 3 + (1,20 + 1,50 * 2) * 2 + (2,35 + 1,50 * 2) * 2 + (0,78 + 2,00 * 2) * 7 + (0,78 * 2 + 2,00 * 2) * 2 + (1,365 * 2 + 2,00 * 2) * 2 + (1,20 + 1,80 * 2) * 2 + (1,20 + 2,00 * 2) * 2 + (1,92 + 2,80 * 2) * 2 + (1,20 + 2,00 * 2) + (0,90 + 2,00 * 2)) * 0,20$	m2	351,233	
			m2	26,256	
				RAZEM	377,489
91 d.10	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne	m2		
		poz.90	m2	377,489	
				RAZEM	377,489
92 d.10	KNR AT-31 0503-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy Baumit SilikatPutz -wykonany ręcznie na ścianach	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.90	m2	377,489	
				RAZEM	377,489
93 d.10	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian. 5 szt/m2	szt.		
		poz.88 + poz.89	szt.	351,233	
				RAZEM	351,233
94 d.10	KNNR 3 1001 -05	Ochrona narożników wypukłych w styropianie z dodatkowym wzmocnieniem jedną warstwą siatki	m		
		$(1,0 + 1,0 * 2) * 3 + (1,20 + 1,50 * 2) * 2 + (2,35 + 1,50 * 2) * 2 + (0,78 + 2,00 * 2) * 7 + (0,78 * 2 + 2,00 * 2) * 2 + (1,365 * 2 + 2,00 * 2) * 2 + (1,20 + 1,80 * 2) * 2 + (1,20 + 2,00 * 2) * 2 + (1,92 + 2,80 * 2) * 2 + (1,20 + 2,00 * 2) + (0,90 + 2,00 * 2)$	m	131,280	
				RAZEM	131,280
95 d.10	KNR W-02 0205-02 uwaga pod tablicą.	Okładziny elewacyjne z płytek imitujących kamień Dopasowanie wzoru sąsiadujących płytek.	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
11		STROPODACH			
96 d.11	KNR 19-01 0610-03	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z folii PCW szerokiej	m2		
		144	m2	144,000	
				RAZEM	144,000
97 d.11	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 10 cm	m2		
		144	m2	144,000	
				RAZEM	144,000
98 d.11	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa gr. 10 cm	m2		
		144	m2	144,000	
				RAZEM	144,000
99 d.11	KNR BC-02 0610-01	Docieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej i ręczne wykonanie wyprawy z kleju	m2		
		46,25 * 0,91	m2	42,088	
				RAZEM	42,088
100 d.11	KNR BC-02 0610-04	Docieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej i ręczne wykonanie wyprawy z kleju - dodatkowe mocowanie płyt kołkami do ścian z betonu	szt.		
		42 * 4	szt.	168,000	
				RAZEM	168,000
101 d.11	KNR 19-01 0610-03	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z folii PCW szerokiej	m2		
		144 + 42,088	m2	186,088	
				RAZEM	186,088
102 d.11	KNR AT-27 0305-01 analogia	Izolacja z membran PCV na podłożu poziomym	m2		
		144	m2	144,000	
				RAZEM	144,000
103 d.11	KNR AT-27 0305-02 analogia	Izolacja z membran PCV na podłożu pionowym	m2		
		42,088	m2	42,088	
				RAZEM	42,088
104 d.11	KNKRB 2 0207-08	Nakrywy attyk ścian ogniowych - element dekoracyjny	m2		
		46,25 * 0,4	m2	18,500	
				RAZEM	18,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
105 d.11	KNR 19-01 0506-02 analogia	Wykonanie koryt dachowych i izolacja papą asfaltową dwoma warstwami	m2		
		28 * 0,25	m2	7,000	
				RAZEM	7,000
106 d.11	KNK 7-28 0208-03	Przebicie otworów w dachu - żelbetowa konstrukcja ściany attykowej	otw.		
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
107 d.11	KNR 13-12 0602-04	Wpusty dachowe z blachy stalowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12		TARASY ZEWNĘTRZNE			
108 d.12	KNR 19-01 0610-03	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z folii PCW szerokiej	m2		
		36,30 + 19	m2	55,300	
				RAZEM	55,300
109 d.12	KNR 9-15 0401-02	Izolacje cieplne z płyt TERMO PIR, styropianu EPS lub XPS - poziome gr. 10 cm Krotność = 2	m2		
		36,30 + 19	m2	55,300	
				RAZEM	55,300
110 d.12	KNR 19-01 0610-03	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z folii PCW szerokiej	m2		
		36,30 + 19	m2	55,300	
				RAZEM	55,300
111 d.12	KNR 2-14 0501-01	Podłoża i warstwy wyrównawcze z betonu o grubości do 15 cm Beton C20/25 W2 ze zbrojeniem rozproszonym 20 kg/m3	m3		
		36,30 * 0,06 + 19 * 0,06	m3	3,318	
				RAZEM	3,318
112 d.12	KNR 9-23 0202-01	Hydroizolacje bitumiczne grubowarstwowe na podłożu betonowym, grubość warstwy suchej do 4 mm lub alternatywne rozwiązanie systemowe	m2		
		36,30 + 19	m2	55,300	
				RAZEM	55,300
113 d.12	NNRNKB 202 2808-06	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
		36,30	m2	36,300	
				RAZEM	36,300
114 d.12	KNR 19-01 0538-01	Wykonanie i montaż pasów nadrynnowych o szer. do 25 cm z blachy cynkowej	m2		
		16,86 * 0,25	m2	4,215	
				RAZEM	4,215
115 d.12	KNKRB 2 0502-01 analogia	Rynny półokrągłe o średnicy 12 cm	m		
		15,63 * 2 - 4,2 * 2 - 2,0 * 3	m	16,860	
				RAZEM	16,860
13		SCHODY TERENOWE			
116 d.13	KNR 2-09 0102-08	Ręczne wykonanie zasypki z tłucznia	m3		
		(5,56 + 43,42 + 3,20) * 0,15	m3	7,827	
				RAZEM	7,827
117 d.13	KNR 19-01 0913-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
		(5,56 + 43,42 + 3,20) * 0,1	m3	5,218	
				RAZEM	5,218
118 d.13	KNKRB 6 0301-01	Nawierzchnie z kostki kamiennej rzędowej na podsypce żwirowej	m2		
		(5,56 + 43,42 + 3,20)	m2	52,180	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	52,180
119 d.13	KNR-W 2-02 2113-02 z.sz. 5.4	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - stopnice grubości do 6 cm i szerokości do 1.0 m - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - suchy montaż przed obsadzeniem	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
120 d.13	KNR-W 2-02 2113-05 z.sz. 5.4	Stopnie zewnętrzne okładzinowe wachlarzowe - stopnice grubości do 6 cm i szerokości do 1.0 m - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - suchy montaż przed obsadzeniem	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
121 d.13	KNR-W 2-02 2113-03 z.sz. 5.4	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - podstopnice grubości do 6 cm i szerokości do 0.15 m - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - suchy montaż przed obsadzeniem	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
122 d.13	KNR-W 2-02 2113-04 z.sz. 5.4	Stopnie zewnętrzne okładzinowe wachlarzowe - stopnice grubości do 6 cm i szerokości do 0.5 m - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - suchy montaż przed obsadzeniem	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
14		ELEMENTY DEKORACYJNE			
123 d.14	KNR 2-21 0602-06	Słupy pergoli i trejaży drewniane z krawędziaków osadzone na fundamentach	m3		
		0,18 * 0,18 * 3,0 * 8	m3	0,778	
				RAZEM	0,778
124 d.14	KNR 2-21 0603-02	Konstrukcje wieńczące pergoli i trejaży - oczepy z krawędziaków	m3		
		0,18 * 0,18 * 15,46 * 2	m3	1,002	
				RAZEM	1,002
125 d.14	KNR 2-21 0603-04	Konstrukcje wieńczące pergoli - poprzeczki	m		
		0,06 * 0,14 * 4,20 * 18	m	0,635	
				RAZEM	0,635
126 d.14		Dostawa i montaż prefabrykowanych donic kwiatowych z betonu architektonicznego	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
127 d.14		Dostawa i montaż windy towarowej piwnica - parter	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
128 d.14		Dostawa i montaż platformy schodowej dla niepełnosprawnych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
129 d.14	KNR 2-02 1209-05 analogia	Balustrady do oszklenia z pochwytym stalowym - wykonanie indywidualne	m		
		4,5 + 0,5 + 1,2 + 2,0 + 6,0 + 8,5 + 1,5 + 2,6 + 2,7 + 2,0 + 6,0 + 3,6 + 3,6	m	44,700	
				RAZEM	44,700
15		PZT			
15.1		TERENY UTWARDZONE			
130 d.15.1	KNP 01 1249- 03.07	Wykonanie koryta drogi o głębokości do 30 cm na całej szerokości w gruncie kat. IV	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
131 d.15.1	KNKRB 6 0102-03	Warstwa odsączająca rozścielana mechanicznie i zagęszczana mechanicznie	m3		
		150 * 0,1	m3	15,000	
				RAZEM	15,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
132 d.15.1	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
133 d.15.1	KSNR 6 0403- 05	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
134 d.15.1	KNKRB 6 0301-04	Nawierzchnie z kostki kamiennej rzedowej na podsypce cementowo-piaskowej lub drobnym kruszywie bazaltowym	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
15.2		NAWIERZCHNIE ZIELONE			
135 d.15.2	KNR 19-01 0107-04	Wyrównanie terenu w gruncie kat. III	m2		
		350	m2	350,000	
				RAZEM	350,000
136 d.15.2	KNNR-W 10 2109-07 analogia	Rekultywacja terenu pod uprawę - humusowanie warstwą 15 cm	m2		
		350	m2	350,000	
				RAZEM	350,000
137 d.15.2	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m2		
		350	m2	350,000	
				RAZEM	350,000
138 d.15.2	KNR 2-21 0702-06	Mechaniczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m2		
		350	m2	350,000	
				RAZEM	350,000

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1		KOSZTY POŚREDNIE						
1 d.1		Obsługa inżynierska inwestycji	kpl	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 kpl						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
2 d.1	KNR 4-04 0406-06	Stemplowanie zagrożonych stropów	szt.	10,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 10,000 szt. -- R -- robocizna 0,41 r-g/szt.	r-g	4,1000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
3 d.1	KNR 13-15 0706-01	Stemplowanie sklepień i nadproży	m2	8,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 8,000 m2 -- R -- robocizna 0,48 r-g/m2 -- M --	r-g	3,8400	0,000	0,00		
2*	2600619	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,012 m3/m2	m3	0,0960	0,000		0,00	
3*	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0,012 m3/m2	m3	0,0960	0,000		0,00	
4*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,1 kg/m2	kg	0,8000	0,000		0,00	
5*	2640900	drewno na stemple budowlane okrągłe iglaste nasyczone 0,02 m3/m2	m3	0,1600	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34212	wyciąg szybowy z napędem elektrycznym 1.5 t 0,2 m-g/m2	m-g	1,6000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
4 d.1		Organizacja placu budowy, zaplecze socjalne, drogi tymczasowe	kpl	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 kpl						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
5 d.1	KNP2 0318-02 0318-02.02 analogia	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - wykonanie pręseł o wys. do 2 m - ramy z łat lub żerdzi	m	250,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 250,000 m -- R -- robocizna 0,4 r-g/m	r-g	100,0000	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
6 d.1	KNP 02 0318-03.01	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - przygotowanie słupów - ramy ażurowe z desek niestruganych	szt.	125,000	0,000			
1*	999	przedmiar = $250 / 2 = 125,000$ szt. -- R -- robocizna 0,121 r-g/szt.	r-g	15,1250	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
7 d.1	KNP2 0318-02 0318-02.03	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - ustawienie słupów, umocowanie pręseł i siatki - ramy z łąt lub żerdzi	m	250,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 250,000 m -- R -- robocizna 0,145 r-g/m	r-g	36,2500	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
8 d.1	KNP 02 0318-01.04	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - rozbiórka - prefabrykowane drewniane ramy osiatkowane	m	250,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 250,000 m -- R -- robocizna 0,07 r-g/m	r-g	17,5000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział:					KOSZTY POŚREDNIE			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2	KONSTRUKCJA PIWNICY							
9 d.2	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek	m2	0,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 0,000 m2 -- R -- robocizna ($0,0055 + 3 \cdot 0,0019 = 0,0112$) * 0,955 = 0,010696 r-g/m2	r-g	0,0000	0,000	0,00		
2*	11334	-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) $0,0025 + 3 \cdot 0,0008 = 0,0049$ m-g/m2	m-g	0,0000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10 d.2	KNKRB 1 0501-06 analogia	Wykopy fundamentowe o głębokości 3 m w gruncie kat. III-IV koparką podsiębierną o pojemności łyżki 0.6 m ³ z transportem urobku na odległość 3 km	m ³	1 845,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1 845,000 m ³ -- R -- robocizna 0,8003 r-g/m ³ -- M --	r-g	1 476,5535	0,000	0,00		
2*	3951300	słupki drewniane iglaste śr. 70 mm 0,00002 m ³ /m ³ -- S --	m ³	0,0369	0,000		0,00	
3*	11163	koparka gąsienicowa podsiębierna 0.60 m ³ 0,0407 m-g/m ³	m-g	75,0915	0,000			0,00
4*	11333	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) 0,0076 m-g/m ³	m-g	14,0220	0,000			0,00
5*	39812	samochód samowyladowczy 5-10 t 0,1113 m-g/m ³	m-g	205,3485	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
11 d.2	KNP 01 0302- 02.04	Odspojenie gruntu kat.III koparką podsiębierną o pojemności łyżki 0.60 m ³ i załadowanie na samochody	m ³	1 845,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1 845,000 m ³ -- R -- robocizna 0,03 r-g/m ³	r-g	55,3500	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
12 d.2	KNR 19-01 0118-03	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km, grunt kat. III	m ³	1 845,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1 845,000 m ³ -- R -- robocizna 3,75 r-g/m ³ -- M --	r-g	6 918,7500	0,000	0,00		
2*	0000000	materiały pomocnicze(od R) 2,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
3*	39811	samochód samowyladowczy 5 t 0,438 m-g/m ³	m-g	808,1100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
13 d.2	KNR 19-01 0118-04	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km, grunt kat. III Krotność = 18	m ³	1 845,000	0,000			
1*	39811	przedmiar = 1 845,000 m ³ -- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,035 * 18 = 0,63 m-g/m ³	m-g	1 162,3500	0,000			0,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
14 d.2	KNNR-W 10 2318-02	Wykopy ręczne pod budowlę z przemieszczeniem gruntu na odkład; grunt kat. III	m3	30,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 30,000 m3 -- R -- robocizna 1,19 r-g/m3	r-g	35,7000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
15 d.2	KNNR 10 1903-06	Odwodnienie wykopu fundamentowego przez pompowanie wody dla St-3 do St-4	szt.b ud.	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 szt.bud. -- R -- robocizna 232 r-g/szt.bud.	r-g	928,0000	0,000	0,00		
2*	14121	-- S -- pompa przeponowa spalinowa do 35 m3/h 730 m-g/szt.bud.	m-g	2 920,0000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
16 d.2	KNR 15-02 1901-05	Odwodnienie powierzchniowe wykopu fundamentowego - urządzenia odwodnienia, grunt sypki	budo w.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 budow. -- R -- robocizna 64,8 r-g/budow.	r-g	64,8000	0,000	0,00		
2*	1602499	-- M -- żwir 3,2 m3/budow.	m3	3,2000	0,000		0,00	
3*	1602299	pospółka 0,45 m3/budow.	m3	0,4500	0,000		0,00	
4*	5500702	rukry drenarskie w oplocie fi100 58 szt./budow.	szt.	58,0000	0,000		0,00	
5*	5430208	kręgi betonowe D=1000 mm 0,4 m/budow.	m	0,4000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
17 d.2	KNR 19-01 0913-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym beton C8/10	m3	16,060	0,000			
1*	999	przedmiar = 16,060 m3 -- R -- robocizna 5,58 r-g/m3	r-g	89,6148	0,000	0,00		
2*	2370699	-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 1,18 m3/m3	m3	18,9508	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
18 d.2	KNKRB 2 0201-02	Ławy fundamentowe betonowe o szer. do 0.8 m	m3	22,040	0,000			
1*	999	przedmiar = 22,040 m3 -- R -- robocizna 5,05 r-g/m3 -- M --	r-g	111,3020	0,000	0,00		
2*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,28 kg/m3	kg	6,1712	0,000		0,00	
3*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego 1,015 m3/m3	m3	22,3706	0,000		0,00	
4*	2600619	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.III 0,005 m3/m3	m3	0,1102	0,000		0,00	
5*	2600622	deski iglaste obrzynane gr. 38 mm kl.III 0,003 m3/m3	m3	0,0661	0,000		0,00	
6*	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0,004 m3/m3	m3	0,0882	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*	39599	środek transportowy 0,03 m-g/m3	m-g	0,6612	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
19 d.2	KNR-W 2-02 0228-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	11,880	0,000			
1*	999	przedmiar = 11,880 m3 -- R -- robocizna 6,69 r-g/m3 -- M --	r-g	79,4772	0,000	0,00		
2*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego 1,02 m3/m3	m3	12,1176	0,000		0,00	
3*	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,005 m3/m3	m3	0,0594	0,000		0,00	
4*	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0,003 m3/m3	m3	0,0356	0,000		0,00	
5*	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,1 kg/m3	kg	1,1880	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	39000	środek transportowy 0,01 m-g/m3	m-g	0,1188	0,000			0,00
8*	44141	pompa do betonu na samochodzie 0,1 m-g/m3	m-g	1,1880	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
20 d.2	KNR-W 2-02 0229-02	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 15 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	8,746	0,000			
1*	999	przedmiar = $72,88 * 0,12 = 8,746$ m3 -- R -- robocizna 39,2 r-g/m3 -- M --	r-g	342,8432	0,000	0,00		
2*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego 1,02 m3/m3	m3	8,9209	0,000		0,00	
3*	3950099	drewno okrągłe na stemple budowlane 0,054 m3/m3	m3	0,4723	0,000		0,00	
4*	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,076 m3/m3	m3	0,6647	0,000		0,00	
5*	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0,109 m3/m3	m3	0,9533	0,000		0,00	
6*	2600810	krawędziaki iglaste kl.II 0,011 m3/m3	m3	0,0962	0,000		0,00	
7*	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe 1,6 kg/m3	kg	13,9936	0,000		0,00	
8*	1341299	klamry ciesielskie 2,2 kg/m3	kg	19,2412	0,000		0,00	
9*	6801599	śruby podkładki i nakrętki 2,4 kg/m3	kg	20,9904	0,000		0,00	
10*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
11*	44141	pompa do betonu na samochodzie 0,12 m-g/m3	m-g	1,0495	0,000			0,00
12*	39000	środek transportowy 0,29 m-g/m3	m-g	2,5363	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
21 d.2	KNNR 3 0406- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej	kg zbr.	6 255,900	0,000			
1*	999	przedmiar = 6 255,900 kg zbr. -- R -- robocizna 0,66 r-g/kg zbr. -- M --	r-g	4 128,8940	0,000	0,00		
2*	1101599	stal zbrojeniowa żebrowana 1,02 kg/kg zbr.	kg	6 381,0180	0,000		0,00	
3*	1122299	drut stalowy miękki 0,021 kg/kg zbr.	kg	131,3739	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
22 d.2	KNR 0-33 0123-03	Wykonanie dylatacji przez montaż profilu dylatacyjnego	m	6,150	0,000			
1*	999	przedmiar = 6,150 m -- R -- robocizna 0,18 r-g/m -- M --	r-g	1,1070	0,000	0,00		
2*	3904022	profil dylatacyjny Sto-Dehnfugenprofil 0,44 szt./m	szt.	2,7060	0,000		0,00	
3*	1554121	zaprawa zbrojeniowa i klejąca Sto-Level Uni 0,8 kg/m	kg	4,9200	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*	35111	żuraw okienny 0,0007 m-g/m	m-g	0,0043	0,000			0,00
6*	95100	środek transportowy 0,0005 m-g/m	m-g	0,0031	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
23 d.2	KNR 19-01 0913-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym beton C12/15	m3	29,708	0,000			
1*	999	przedmiar = 198,05 * 0,15 = 29,708 m3 -- R -- robocizna 5,58 r-g/m3 -- M --	r-g	165,7706	0,000	0,00		
2*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 1,18 m3/m3	m3	35,0554	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
24 d.2	KNR 19-01 0904-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2	198,050	0,000			
1*	999	przedmiar = 198,050 m2 -- R -- robocizna 0,11 r-g/m2 -- M --	r-g	21,7855	0,000	0,00		
2*	1331799	siatka tkana Rabitza 1,02 m2/m2 -- S --	m2	202,0110	0,000		0,00	
3*	z1903	środek transportowy 0,002 m-g/m2	m-g	0,3961	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
25 d.2	KNR-W 4-01 0602-02	Izolacje poziome murów dwuwarstwowe z papy termozgrzewalnej na sucho	m2	39,000	0,000			
				przedmiar = 78 * 0,5 = 39,000 m2				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 0,27 r-g/m2	r-g	10,5300	0,000	0,00		
2*	2304199	-- M -- papa polimerowo asfaltowa zgrzewalna 2,3 m2/m2	m2	89,7000	0,000		0,00	
3*	1020199	gaz propanowo-butanowy 0,2 kg/m2	kg	7,8000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
26 d.2	KNR 9-01 0104-02	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M24	m2	219,320	0,000			
1*	999	przedmiar = 268,16 - (5,31 + 7,77 + 3,20) * 3 = 219,320 m2 -- R -- robocizna 1,19 r-g/m2	r-g	260,9908	0,000	0,00		
2*	1811050	-- M -- bloki SILKA M24 34x24x19 cm 14,7 szt./m2	szt.	3 224,0040	0,000		0,00	
3*	2380810	zaprawa cementowo-wapienna 0,012 m3/m2	m3	2,6318	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
27 d.2	KNR 9-01 0104-01	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M18	m2	48,840	0,000			
1*	999	przedmiar = (5,31 + 7,77 + 3,20) * 3 = 48,840 m2 -- R -- robocizna 1,1 r-g/m2	r-g	53,7240	0,000	0,00		
2*	1811040	-- M -- bloki SILKA M18 34x18x19 cm 14,7 szt./m2	szt.	717,9480	0,000		0,00	
3*	2380810	zaprawa cementowo-wapienna 0,009 m3/m2	m3	0,4396	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
28 d.2	KNR AT-44 0301-03	Nadproża KONBET strunobetonowe 120x115 mm	m belki	17,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 17,400 m belki -- R -- robocizna 0,19 r-g/m belki	r-g	3,3060	0,000	0,00		
2*	2126020	-- M -- nadproże prefabrykowane strunobetonowe KONBET SBN 120x115 mm 1,02 m/m belki	m	17,7480	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*	34000	wyciąg 0,02 m-g/m belki	m-g	0,3480	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
29 d.2	NNRNKB 202 0230-01	(z.II) Słupy deskowe dwustronnie żelbetowe w ścianach murowanych o gr. do 0.3 m	m3	6,210	0,000			
1*	999	przedmiar = 6,210 m3 -- R -- robocizna 14,59 r-g/m3 -- M --	r-g	90,6039	0,000	0,00		
2*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego 1,02 m3/m3	m3	6,3342	0,000		0,00	
3*	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0,02 m3/m3	m3	0,1242	0,000		0,00	
4*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,63 kg/m3	kg	3,9123	0,000		0,00	
5*	1120699	dрут stalowy okrągły 1,8 kg/m3	kg	11,1780	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	39599	środek transportowy 0,06 m-g/m3	m-g	0,3726	0,000			0,00
8*	31000	żuraw do 5t 0,51 m-g/m3	m-g	3,1671	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
30 d.2	KNNR 3 0406- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej	kg zbr.	1 055,410	0,000			
1*	999	przedmiar = 1 055,410 kg zbr. -- R -- robocizna 0,66 r-g/kg zbr. -- M --	r-g	696,5706	0,000	0,00		
2*	1101599	stal zbrojeniowa żebrowana 1,02 kg/kg zbr.	kg	1 076,5182	0,000		0,00	
3*	1122299	dрут stalowy miękki 0,021 kg/kg zbr.	kg	22,1636	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
31 d.2	KNR AT-40 0408-01	Izolacja pionowa z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie - przygotowanie podłoża - szpachlowanie drapane	m2	244,800	0,000			
1*	999	przedmiar = 244,800 m2 -- R -- robocizna 0,12 r-g/m2	r-g	29,3760	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	AT00011	-- M -- preparat gruntujący weber.prim 801 (Eurolan TG 2) 0,21 dm3/m2	dm3	51,4080	0,000		0,00	
3*	AT00028	masa uszczelniająca polimerowo-bitumiczna weber.tec Superflex 100 1,44 kg/m2	kg	352,5120	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
32 d.2	KNR AT-40 0408-03	Izolacja pionowa przeciwwodna z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie	m2	244,800	0,000			
1*	999	przedmiar = 244,800 m2 -- R -- robocizna 0,3 r-g/m2	r-g	73,4400	0,000	0,00		
2*	AT00011	-- M -- preparat gruntujący weber.prim 801 (Eurolan TG 2) 0,21 dm3/m2	dm3	51,4080	0,000		0,00	
3*	AT00028	masa uszczelniająca polimerowo-bitumiczna weber.tec Superflex 100 4,84 kg/m2	kg	1 184,8320	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
33 d.2	KNR AT-27 0501-03	Wykonanie fasety z masy bitumicznej KMB	m	60,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 60,000 m -- R -- robocizna 0,05 r-g/m	r-g	3,0000	0,000	0,00		
2*	AT27015	-- M -- gruntownik bitumiczny pod masy KMB 0,03 dm3/m	dm3	1,8000	0,000		0,00	
3*	AT27019	masa uszczelniająca bitumiczna KMB 0,26 dm3/m	dm3	15,6000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
5*	46100	-- S -- mieszarka do zapraw 0,002 m-g/m	m-g	0,1200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
34 d.2	KNR AT-40 0417-02	Uszczelnienie dylatacji taśmami klejonymi na bitumiczną masę KMB	m	6,150	0,000			
1*	999	przedmiar = 6,150 m -- R -- robocizna 0,18 r-g/m	r-g	1,1070	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	AT00026	-- M -- emulsja hydroizolacyjna bitumiczna modyfikowana weber.tec 901 (Eurolan 3K) 0,02 kg/m	kg	0,1230	0,000		0,00	
3*	AT00028	masa uszczelniająca polimerowo- bitumiczna weber.tec Superflex 100 0,97 kg/m	kg	5,9655	0,000		0,00	
4*	AT00042	taśma uszczelniająca weber.tec Superflex B 240 (Superflex B 240) 1,05 m/m	m	6,4575	0,000		0,00	
5*	AT00044	sznur dylatacyjny weber.sys Fugenhinterfullmaterial 1,05 m/m	m	6,4575	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
35 d.2	KNR AT-40 0419-02	Uszczelnienie przejść rurowych przy obciążeniu wodą z zastosowaniem bitumicznej masy KMB	szt.	10,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 10,000 szt. -- R -- robocizna 0,15 r-g/szt.	r-g	1,5000	0,000	0,00		
2*	AT00026	-- M -- emulsja hydroizolacyjna bitumiczna modyfikowana weber.tec 901 (Eurolan 3K) 0,03 kg/szt.	kg	0,3000	0,000		0,00	
3*	AT00028	masa uszczelniająca polimerowo- bitumiczna weber.tec Superflex 100 1,94 kg/szt.	kg	19,4000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
36 d.2	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt TERMO PIR, styropianu EPS lub XPS - pionowe gr. 15 cm	m2	244,800	0,000			
1*	999	przedmiar = 244,800 m2 -- R -- robocizna 0,188 r-g/m2	r-g	46,0224	0,000	0,00		
2*	1561199	-- M -- styropian XPS gr. 15 cm 1,04 m2/m2	m2	254,5920	0,000		0,00	
3*	2301411	klej bitumiczny Siplast Klej Szybki Styk SBS 0,9 kg/m2	kg	220,3200	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
5*	39000	-- S -- środek transportowy 0,004 m-g/m2	m-g	0,9792	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
37 d.2	KNR 19-01 0610-03	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z folii PCW szerokiej	m2	244,800	0,000			
1*	999	przedmiar = 244,800 m2 -- R -- robocizna 0,504 r-g/m2 -- M --	r-g	123,3792	0,000	0,00		
2*	2302300	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 0,3 kg/m2	kg	73,4400	0,000		0,00	
3*	1560412	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1,1 m2/m2	m2	269,2800	0,000		0,00	
4*	1550712	klej winylowy osakrylowy 1,1 kg/m2	kg	269,2800	0,000		0,00	
5*	1551001	klej winylowy Pronakryl B 0,01 kg/m2	kg	2,4480	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34312	wyciąg 0,0031 m-g/m2	m-g	0,7589	0,000			0,00
8*	z1903	środek transportowy 0,0045 m-g/m2	m-g	1,1016	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
38 d.2	KNKRB 1 0213-06	Zasypanie wykopów fundamentowych, rowów, wykopów obiektowych w gruncie kat. I-II z zagęszczeniem gruntu co 35 cm ubijakami mechanicznymi do ls>0,96	m3	923,290	0,000			
1*	999	przedmiar = 923,290 m3 -- R -- robocizna 0,1337 r-g/m3 -- S --	r-g	123,4439	0,000	0,00		
2*	12612	ubijak spalinowy 200 kg 0,07 m-g/m3	m-g	64,6303	0,000			0,00
3*	11333	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) 0,013 m-g/m3	m-g	12,0028	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
39 d.2	KNR 2-02 0210-03	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	7,360	0,000			
1*	999	przedmiar = 7,360 m3 -- R -- robocizna 23,529 r-g/m3 -- M --	r-g	173,1734	0,000	0,00		
2*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego 1,02 m3/m3	m3	7,5072	0,000		0,00	
3*	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0,021 m3/m3	m3	0,1546	0,000		0,00	

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	2600699	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,084 m3/m3	m3	0,6182	0,000		0,00	
5*	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0,083 m3/m3	m3	0,6109	0,000		0,00	
6*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 4,5 kg/m3	kg	33,1200	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*	34000	wyciąg 1,5557 m-g/m3	m-g	11,4500	0,000			0,00
9*	39599	środek transportowy 0,2 m-g/m3	m-g	1,4720	0,000			0,00
10*	44141	pompa do betonu na samochodzie 0,08 m-g/m3	m-g	0,5888	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
40 d.2	KNNR 3 0406-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej	kg zbr.	1 252,030	0,000			
1*	999	przedmiar = 1 252,030 kg zbr. -- R -- robocizna 0,66 r-g/kg zbr. -- M --	r-g	826,3398	0,000	0,00		
2*	1101599	stal zbrojeniowa żebrowana 1,02 kg/kg zbr.	kg	1 277,0706	0,000		0,00	
3*	1122299	dрут stalowy miękki 0,021 kg/kg zbr.	kg	26,2926	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
41 d.2	KNR-W 2-02 0246-02	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 10 m2 w deskowaniu PERI - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m2	198,050	0,000			
1*	999	przedmiar = 198,050 m2 -- R -- robocizna 1,16 r-g/m2 -- M --	r-g	229,7380	0,000	0,00		
2*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego 0,102 m3/m2	m3	20,2011	0,000		0,00	
3*	2670199	sklejka wodoodporna 0,0015 m3/m2	m3	0,2971	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*	47670	deskowanie PERI 0,302 m-g/m2	m-g	59,8111	0,000			0,00
6*	39000	środek transportowy 0,0465 m-g/m2	m-g	9,2093	0,000			0,00
7*	44141	pompa do betonu na samochodzie 0,0082 m-g/m2	m-g	1,6240	0,000			0,00
8*	34000	wyciąg 0,0418 m-g/m2	m-g	8,2785	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
42 d.2	KNR-W 2-02 0246-04	Stropy w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem Krotność = 12	m2	57,470	0,000			
1*	999	przedmiar = 57,470 m2 -- R -- robocizna $0,0034 * 12 = 0,0408$ r-g/m2 -- M --	r-g	2,3448	0,000	0,00		
2*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego $0,0102 * 12 = 0,1224$ m3/m2	m3	7,0343	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*	47670	deskowanie PERI $0,0008 * 12 = 0,0096$ m-g/m2	m-g	0,5517	0,000			0,00
5*	44141	pompa do betonu na samochodzie $0,0008 * 12 = 0,0096$ m-g/m2	m-g	0,5517	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
43 d.2	KNR-W 2-02 0246-04	Stropy w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem Krotność = 8	m2	140,580	0,000			
1*	999	przedmiar = $198,05 - 57,47 = 140,580$ m2 -- R -- robocizna $0,0034 * 8 = 0,0272$ r-g/m2 -- M --	r-g	3,8238	0,000	0,00		
2*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego $0,0102 * 8 = 0,0816$ m3/m2	m3	11,4713	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*	47670	deskowanie PERI $0,0008 * 8 = 0,0064$ m-g/m2	m-g	0,8997	0,000			0,00
5*	44141	pompa do betonu na samochodzie $0,0008 * 8 = 0,0064$ m-g/m2	m-g	0,8997	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
44 d.2	KNKRB 2 0205-07	Wieńce monolityczne na ścianach	m3	4,630	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,630 m3 -- R -- robocizna 8,25 r-g/m3 -- M --	r-g	38,1975	0,000	0,00		
2*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 3,15 kg/m3	kg	14,5845	0,000		0,00	
3*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego 1,02 m3/m3	m3	4,7226	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	2600619	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.III 0,038 m3/m3	m3	0,1759	0,000		0,00	
5*	2600622	deski iglaste obrzynane gr. 38 mm kl.III 0,018 m3/m3	m3	0,0833	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34000	wyciąg budowlany 0,87 m-g/m3	m-g	4,0281	0,000			0,00
8*	39599	środek transportowy 0,1 m-g/m3	m-g	0,4630	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
45 d.2	NNRNKB 202 0230c-05	(z.II) Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą gr. 8 cm	m2	8,052	0,000			
1*	999	przedmiar = 8,052 m2 -- R -- robocizna 11,79 r-g/m2 -- M --	r-g	94,9331	0,000	0,00		
2*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego 0,24 m3/m2	m3	1,9325	0,000		0,00	
3*	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0,005 m3/m2	m3	0,0403	0,000		0,00	
4*	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0,033 m3/m2	m3	0,2657	0,000		0,00	
5*	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0,024 m3/m2	m3	0,1932	0,000		0,00	
6*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,8 kg/m2	kg	6,4416	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*	39599	środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	0,3221	0,000			0,00
9*	31000	żuraw do 5t 0,19 m-g/m2	m-g	1,5299	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
46 d.2	NNRNKB 202 0230c-06	(z.II) Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty Krotność = 7	m2	8,052	0,000			
1*	999	przedmiar = 8,052 m2 -- R -- robocizna $0,04 * 7 = 0,28$ r-g/m2 -- M --	r-g	2,2546	0,000	0,00		
2*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego $0,012 * 7 = 0,084$ m3/m2	m3	0,6764	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	31000	żuraw do 5t 0,005 * 7 = 0,035 m-g/m2	m-g	0,2818	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
47 d.2	KNNR 3 0406-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej	kg zbr.	9 478,150	0,000			
1*	999	przedmiar = 9 478,150 kg zbr. -- R -- robocizna 0,66 r-g/kg zbr. -- M --	r-g	6 255,5790	0,000	0,00		
2*	1101599	stal zbrojeniowa żebrowana 1,02 kg/kg zbr.	kg	9 667,7130	0,000		0,00	
3*	1122299	drut stalowy miękki 0,021 kg/kg zbr.	kg	199,0412	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				KONSTRUKCJA PIWNICY				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
3	KONSTRUKCJA PARTERU							
48 d.3	KNR 9-01 0104-02	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M24	m2	191,356	0,000			
1*	999	przedmiar = 191,356 m2 -- R -- robocizna 1,19 r-g/m2 -- M --	r-g	227,7136	0,000	0,00		
2*	1811050	bloki SILKA M24 34x24x19 cm 14,7 szt./m2	szt.	2 812,9332	0,000		0,00	
3*	2380810	zaprawa cementowo-wapienna 0,012 m3/m2	m3	2,2963	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
49 d.3	KNKRB 2 0205-07	Wieńce monolityczne na ścianach	m3	2,592	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,592 m3 -- R -- robocizna 8,25 r-g/m3 -- M --	r-g	21,3840	0,000	0,00		
2*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 3,15 kg/m3	kg	8,1648	0,000		0,00	
3*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego 1,02 m3/m3	m3	2,6438	0,000		0,00	
4*	2600619	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.III 0,038 m3/m3	m3	0,0985	0,000		0,00	
5*	2600622	deski iglaste obrzynane gr. 38 mm kl.III 0,018 m3/m3	m3	0,0467	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34000	wyciąg budowlany 0,87 m-g/m3	m-g	2,2550	0,000			0,00
8*	39599	środek transportowy 0,1 m-g/m3	m-g	0,2592	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
50 d.3	KNR 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	9,416	0,000			
1*	999	przedmiar = $39,235 * 0,24 = 9,416$ m3 -- R -- robocizna 23,529 r-g/m3 -- M --	r-g	221,5491	0,000	0,00		
2*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego 1,02 m3/m3	m3	9,6043	0,000		0,00	
3*	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0,021 m3/m3	m3	0,1977	0,000		0,00	
4*	2600699	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,084 m3/m3	m3	0,7909	0,000		0,00	
5*	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0,083 m3/m3	m3	0,7815	0,000		0,00	
6*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 4,5 kg/m3	kg	42,3720	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*	34000	wyciąg 1,5557 m-g/m3	m-g	14,6485	0,000			0,00
9*	39599	środek transportowy 0,2 m-g/m3	m-g	1,8832	0,000			0,00
10*	44141	pompa do betonu na samochodzie 0,08 m-g/m3	m-g	0,7533	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
51 d.3	NNRNKB 202 0230-01	(z.II) Słupy deskowane dwustronnie żelbetowe w ścianach murowanych o gr. do 0.3 m	m3	0,645	0,000			
1*	999	przedmiar = 0,645 m3 -- R -- robocizna 14,59 r-g/m3 -- M --	r-g	9,4106	0,000	0,00		
2*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego 1,02 m3/m3	m3	0,6579	0,000		0,00	
3*	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0,02 m3/m3	m3	0,0129	0,000		0,00	
4*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,63 kg/m3	kg	0,4064	0,000		0,00	
5*	1120699	druk stalowy okrągły 1,8 kg/m3	kg	1,1610	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	39599	środek transportowy 0,06 m-g/m3	m-g	0,0387	0,000			0,00
8*	31000	żuraw do 5t 0,51 m-g/m3	m-g	0,3290	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
52 d.3	KNNR 3 0406-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej	kg zbr.	1 062,910	0,000			
1*	999	przedmiar = 1 062,910 kg zbr. -- R -- robocizna 0,66 r-g/kg zbr. -- M --	r-g	701,5206	0,000	0,00		
2*	1101599	stal zbrojeniowa żebrowana 1,02 kg/kg zbr.	kg	1 084,1682	0,000		0,00	
3*	1122299	dрут stalowy miękki 0,021 kg/kg zbr.	kg	22,3211	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				KONSTRUKCJA PARTERU				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
4		KONSTRUKCJA DACHU						
53 d.4		Dostawa i montaż konstrukcji dachu z drewna klejonego zgodnie z projektem	kpl	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 kpl						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
54 d.4	KNR 0-15II 0522-08 analogia	Pokrycie dachów blachami powlekanyymi trapezowymi T80	m2	144,144	0,000			
1*	999	przedmiar = 144,144 m2 -- R -- robocizna 0,1618 r-g/m2 -- M --	r-g	23,3225	0,000	0,00		
2*	1121799	blacha stalowa trapezowa powlekana 1,1 m2/m2	m2	158,5584	0,000		0,00	
3*	6802736	wkręty samowiertne z uszczelką 2,27 szt./m2	szt.	327,2069	0,000		0,00	
4*	1512420	lakier do zaprawek w aerozolu (0.5 l/op.) 0,005 dm3/m2	dm3	0,7207	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34312	wyciąg 0,0048 m-g/m2	m-g	0,6919	0,000			0,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*	95100	środek transportowy 0,0066 m-g/m2	m-g	0,9514	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				KONSTRUKCJA DACHU				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
5		SCIANY I SUFITY						
55 d.5	KNNR 2 0701-02	Ścianki działowe z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2 cegły	m2	112,494	0,000			
		przedmiar = <i>PIWNICA</i> (0,51 +2,80 +3,45 +2,82 100,152 +2,20 +0,51 +1,05 +3,76 +3,95 +3,19 +5,28 +1,05 +0,63) *3,21 <i>MINUS OTWORY</i> -1,00 *2,05-1,00 *2,00-0,90 -9,850 *2,00-1,10 *2,00-0,90 *2,00 <i>PARTER</i> (0,63 *4 +0,93 *2) *3,80 22,192 +1,46 *3,80 RAZEM 112,494 m2 -- R -- robocizna 1,2 r-g/m2 -- M --						
1*	999		r-g	134,9928	0,000	0,00		
2*	1800199	cegła budowlana pełna 48,1 szt./m2	szt.	5 410,9614	0,000		0,00	
3*	2380815	zaprawa cementowo-wapienna M 7 0,03 m3/m2	m3	3,3748	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
5*	34000	-- S -- wyciąg 0,16 m-g/m2	m-g	17,9990	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
56 d.5	KNR 13-12 0802-02	Tynki zwykłe cementowo-wapienne kat. III	m2	757,432	0,000			
		przedmiar = <i>PIWNICA ŚCIANY</i> (2,20 +3,19) *2 *3,03 32,663 (1,63 +1,64) *2 *3,03 19,816 (3,96 +5,66) *2 *3,03 58,297 (3,76 +3,52) *2 *3,03 44,117 (3,88 +4,74 +4,24 +1,05 42,511 +0,12) *3,03 (1,05 +4,50 +2,00 +3,44) 33,300 *3,03 (3,44 +5,40 +3,45 +2,65 49,813 +0,12 +0,63 +0,12 +0,63) *3,03 (5,45 +1,25 +5,45) *3,03 36,815 (2,68 +2,82) *2 *3,03 33,330 (2,20 +1,65) *2 *3,03 23,331 (3,96 +5,28) *2 *3,03 55,994						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		A (Suma częściowa) ----- 429,987						
		<i>PIWNICA SUFITY</i>						
		2,20 *3,19 7,018						
		1,63 *1,64 2,673						
		3,96 *5,66 22,414						
		3,76 *3,52 13,235						
		4,74 *8,74 41,428						
		2,65 *3,45 9,143						
		5,45 *1,25 6,813						
		2,68 *2,82 7,558						
		2,20 *1,65 3,630						
		3,96 *5,28 20,909						
		B (Suma częściowa) ----- 134,821						
		<i>PARTER</i>						
		(0,63 +1,05 +0,63) *2 *3,80 27,968						
		+(1,25 +0,12) *2 *3,80						
		(14,32 +8,76) *2 *3,80 175,408						
		<i>MINUS OTWORY</i>						
		-1,92 *2,80 *2 -10,752						
		C (Suma częściowa) ----- 192,624						
		RAZEM 757,432 m2						
1*	999	-- R -- robocizna 0,9324 r-g/m2	r-g	706,2296	0,000	0,00		
2*	2380800	-- M -- zaprawa wapienna M 4 0,0028 m3/m2	m3	2,1208	0,000		0,00	
3*	2380802	zaprawa cementowo wapienna M 15 0,0201 m3/m2	m3	15,2244	0,000		0,00	
4*	2380804	zaprawa cementowo-wapienna M 50 0,002 m3/m2	m3	1,5149	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
6*	46212	-- S -- agregat tynkarski 1.1-3 m3/h 0,089 m-g/m2	m-g	67,4114	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
57 d.5	KNP 02 0912- 03.01	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 20 cm - tynk kat. I	m2	2,707	0,000			
1*	999	przedmiar = (1,92 + 2,80 + 2,80) * 2 * 0,18 = 2,707 m2 -- R -- robocizna 0,472 r-g/m2	r-g	1,2777	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
58 d.5	KNR AT-43 0209-02	Sufit podwieszany z płyt gipsowo- kartonowych RIGIPS RIGIMETR na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60 ULTRASTIL , pokrycie dwuwarstwowe, odporność ogniowa EI 30 (REI 30) (system 4.10.16)	m2	125,443	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 14,32 * 8,76 = 125,443 m2 -- R -- robocizna 2,75 r-g/m2 -- M --	r-g	344,9683	0,000	0,00		
2*	1750899	plyty gipsowo-kartonowe RIGIPS FIRE-line typ F gr. 12,5 mm 2,06 m2/m2	m2	258,4126	0,000		0,00	
3*	1323399	profil RIGIPS UD 30 ULTRASTIL 1,26 m/m2	m	158,0582	0,000		0,00	
4*	1323399	profil RIGIPS CD 60 ULTRASTIL 3,78 m/m2	m	474,1745	0,000		0,00	
5*	1323499	wieszak obrotowy RIGIPS noniuszowy 1,26 szt./m2	szt.	158,0582	0,000		0,00	
6*	1323499	część górna wieszaka noniuszowego RIGIPS 1,26 szt./m2	szt.	158,0582	0,000		0,00	
7*	1323499	klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych RIGIPS 2,52 szt./m2	szt.	316,1164	0,000		0,00	
8*	1323499	łącznik poprzeczny RIGIPS do CD 60 4,41 szt./m2	szt.	553,2036	0,000		0,00	
9*	1323499	łącznik wzdłużny RIGIPS do CD 60 0,16 szt./m2	szt.	20,0709	0,000		0,00	
10*	1346399	wkręt RIGIPS TN 25 11 szt./m2	szt.	1 379,8730	0,000		0,00	
11*	1346399	wkręt RIGIPS TN 35 26 szt./m2	szt.	3 261,5180	0,000		0,00	
12*	1341099	kotwy metalowe 2,73 szt./m2	szt.	342,4594	0,000		0,00	
13*	1740258	masa szpachlowa RIGIPS VARIO 0,53 kg/m2	kg	66,4848	0,000		0,00	
14*	3902099	taśma spoinowa RIGIPS 1,47 m/m2	m	184,4012	0,000		0,00	
15*	1740258	masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS ProFin Mix 0,11 kg/m2	kg	13,7987	0,000		0,00	
16*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
17*	34000	wyciąg 0,053 m-g/m2	m-g	6,6485	0,000			0,00
18*	at001	środek transportowy 0,026 m-g/m2	m-g	3,2615	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
59 d.5	KNR-W 2-02 0612-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho gr. 10 cm	m2	125,443	0,000			
1*	999	przedmiar = 125,443 m2 -- R -- robocizna 0,156 r-g/m2 -- M --	r-g	19,5691	0,000	0,00		
2*	2310099	plyty z wełny mineralnej gr. 10 cm 1,05 m2/m2	m2	131,7152	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0059 m-g/m2	m-g	0,7401	0,000			0,00
5*	39000	środek transportowy 0,0089 m-g/m2	m-g	1,1164	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
60 d.5	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m2	283,820	0,000			
		przedmiar = <i>PIWNICA</i> (2,20 +3,19) *2 *2,0 21,560 (1,63 +1,64) *2 *2,0 13,080 (3,96 +5,66) *2 *2,00 38,480 (3,76 +3,52) *2 *2,00 29,120 (3,88 +4,74 +4,24 +1,05 +0,12) *2,00 28,060 (1,05 +4,50 +2,00 +3,44) *2,00 21,980 (3,44 +5,40 +3,45 +2,65 +0,12 +0,63 +0,12 +0,63) *2,00 32,880 (5,45 +1,25 +5,45) *2,00 24,300 (2,68 +2,82) *2 *2,00 22,000 (2,20 +1,65) *2 *2,00 15,400 (3,96 +5,28) *2 *2,00 36,960 RAZEM 283,820 m2						
1*	999	-- R -- robocizna 1,858 r-g/m2	r-g	527,3376	0,000	0,00		
2*	2520199	-- M -- płytki ceramiczne lub terakotowe 1,02 m2/m2	m2	289,4964	0,000		0,00	
3*	1550599	zaprawa klejąca 5,2 kg/m2	kg	1 475,8640	0,000		0,00	
4*	1550599	zaprawa spoinująca 0,55 kg/m2	kg	156,1010	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*	34312	-- S -- wyciąg 0,037 m-g/m2	m-g	10,5013	0,000			0,00
7*	95100	środek transportowy 0,024 m-g/m2	m-g	6,8117	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
61 d.5	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2	601,762	0,000			
1*	999	przedmiar = poz.56 - poz.60 + poz.58 + poz.57 = 601,762 m2 -- R -- robocizna 0,2426 r-g/m2 -- M --	r-g	145,9875	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1740103	gips budowlany szpachlowy 0,00327 t/m2	t	1,9678	0,000		0,00	
3*	3930000	woda 0,00213 m3/m2	m3	1,2818	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*	46111	mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	2,4070	0,000			0,00
6*	34000	wyciąg 0,02 m-g/m2	m-g	12,0352	0,000			0,00
7*	39599	środek transportowy 0,0032 m-g/m2	m-g	1,9256	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
62 d.5	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2	601,762	0,000			
1*	999	przedmiar = poz.61 = 601,762 m2 -- R -- robocizna 0,152 r-g/m2 -- M --	r-g	91,4678	0,000	0,00		
2*	1502199	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,29 dm3/m2	dm3	174,5110	0,000		0,00	
3*	1502700	szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0,6 kg/m2	kg	361,0572	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				ŚCIANY I SUFITY				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
6		POSADZKI						
63 d.6	KNR AT-42 0107-02	Okładziny podłogowe na kleju elastycznym; płytki o wymiarach 30x30 cm	m2	314,230	0,000			
		przedmiar =						
		PIWNICA						
		2,20 *3,19	7,018					
		1,63 *1,64	2,673					
		3,96 *5,66	22,414					
		3,76 *3,52	13,235					
		4,74 *8,74	41,428					
		2,65 *3,45	9,143					
		5,45 *1,25	6,813					
		2,68 *2,82	7,558					
		2,20 *1,65	3,630					
		3,96 *5,28	20,909					
		PARTER						
		14,32 *8,76	125,443					
		TARAS 2						
		7,50 *4,84	36,300					
		TARAS 1						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	3,65 *4,84 17,666 RAZEM 314,230 m2 -- R -- robocizna 1,01 r-g/m2 -- M --	r-g	317,3723	0,000	0,00		
2*	2520999	plytki okładzinowe podłogowe 30x30 cm 1,05 m2/m2	m2	329,9415	0,000		0,00	
3*	1552099	zaprawa klejąca elastyczna 4,94 kg/m2	kg	1 552,2962	0,000		0,00	
4*	1552099	zaprawa do fugowania 0,33 kg/m2	kg	103,6959	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	9,4269	0,000			0,00
7*	39500	środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	9,4269	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
64 d.6	NNRNKB 202-1124-01 1124-02	(z.VI) Podkłady betonowe grubości 6 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m2	314,230	0,000			
1*	999	przedmiar = poz.63 = 314,230 m2 -- R -- robocizna 0,55 r-g/m2 -- M --	r-g	172,8265	0,000	0,00		
2*	1701100	cement 25 z dodatkami 0,019-2*0,0025 = 0,014 t/m2	t	4,3992	0,000		0,00	
3*	1601899	piasek do betonów zwykły 0,042-2*0,0053 = 0,0314 m3/m2	m3	9,8668	0,000		0,00	
4*	1602599	żwir do betonów zwykłych 0,0577-2*0,0072 = 0,0433 m3/m2	m3	13,6062	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	9_001	"Miksokret" 28 kW 0,18-2*0,02 = 0,14 m-g/m2	m-g	43,9922	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
65 d.6	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa Krotność = 2	m2	314,230	0,000			
1*	999	przedmiar = poz.63 = 314,230 m2 -- R -- robocizna 0,36 * 2 = 0,72 r-g/m2 -- M --	r-g	226,2456	0,000	0,00		
2*	1560311	folia polietylenowa szeroka gr. 0,2 mm 1,2 * 2 = 2,4 m2/m2	m2	754,1520	0,000		0,00	
3*	2302399	emulsja do izolacji przeciwwilgociowej 3,5 * 2 = 7 kg/m2	kg	2 199,6100	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	2300100	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco 0,18 * 2 = 0,36 kg/m2	kg	113,1228	0,000		0,00	
5*	2304100	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1,13 * 2 = 2,26 m2/m2	m2	710,1598	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 4 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34000	wyciąg 0,01 * 2 = 0,02 m-g/m2	m-g	6,2846	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
66 d.6	KNP 02 0715-03.01	Izolacja z płyt styropianowych pod posadzki na zaprawie - ułożenie płyt w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - 1 warstwa	m2	314,230	0,000			
1*	999	przedmiar = poz.63 = 314,230 m2 -- R -- robocizna 0,14 r-g/m2	r-g	43,9922	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
67 d.6	KNR-W 2-02 0504-01 analogia	Pokrycie posadzki papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m2	314,230	0,000			
1*	999	przedmiar = poz.63 = 314,230 m2 -- R -- robocizna 0,216 r-g/m2 -- M --	r-g	67,8737	0,000	0,00		
2*	2305560	papa termozgrzewalna nawierzchniowa 1,15 m2/m2	m2	361,3645	0,000		0,00	
3*	1020100	gaz propan-butan 0,23 kg/m2	kg	72,2729	0,000		0,00	
4*	2301500	roztwór asfaltowy do gruntowania 0,3 kg/m2	kg	94,2690	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg 0,0048 m-g/m2	m-g	1,5083	0,000			0,00
7*	39000	środek transportowy 0,0122 m-g/m2	m-g	3,8336	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				POSADZKI				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		STOLARKA						
68 d.7	KNR-W 2-02 1018-01	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0.6 m2	m2	0,600	0,000			
1*	999	przedmiar = 0,6 * 1,0 = 0,600 m2 -- R -- robocizna 5 r-g/m2 -- M --	r-g	3,0000	0,000	0,00		
2*	1341099	kotwy elastyczne kpl. 12,6 szt./m2	szt.	7,5600	0,000		0,00	
3*	1478500	pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe 0,53 dm3/m2	dm3	0,3180	0,000		0,00	
4*	1478101	silikon 0,01 dm3/m2	dm3	0,0060	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4) 15 %	%		0,000		0,00	
6*	1564999	okna i drzwi balkonowe z tworzyw szt. oraz inne przegrody 1 m2/m2 -- S --	m2	0,6000	0,000		0,00	
7*	34000	wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,0300	0,000			0,00
8*	39000	środek transportowy 0,08 m-g/m2	m-g	0,0480	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
69 d.7	KNR-W 2-02 1018-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2	m2	3,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,0 * 1,0 * 3 = 3,000 m2 -- R -- robocizna 3,6 r-g/m2 -- M --	r-g	10,8000	0,000	0,00		
2*	1341099	kotwy elastyczne kpl. 6,3 szt./m2	szt.	18,9000	0,000		0,00	
3*	1478500	pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe 0,36 dm3/m2	dm3	1,0800	0,000		0,00	
4*	1478101	silikon 0,01 dm3/m2	dm3	0,0300	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4) 15 %	%		0,000		0,00	
6*	1564999	okna i drzwi balkonowe z tworzyw szt. oraz inne przegrody 1 m2/m2 -- S --	m2	3,0000	0,000		0,00	
7*	34000	wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,0900	0,000			0,00
8*	39000	środek transportowy 0,05 m-g/m2	m-g	0,1500	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
70 d.7	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2	m2	58,562	0,000			
		przedmiar = <i>PIWNICA</i> 1,20 *1,50 *2 3,600 2,35 *1,50 *2 7,050 <i>PARTER</i> 0,78 *2,00 *7 10,920 2 *0,78 *2,00 *2 6,240 2 *1,36 *2,00 *2 10,880 1,20 *1,80 *2 4,320 1,20 *2,00 *2 4,800 1,92 *2,80 *2 10,752 RAZEM 58,562 m2 -- R -- robocizna 2,44 r-g/m2 -- M --						
1*	999	robocizna 2,44 r-g/m2 -- M --	r-g	142,8913	0,000	0,00		
2*	1341099	kotwy elastyczne kpl. 6 szt./m2	szt.	351,3720	0,000		0,00	
3*	1478500	pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe 0,27 dm3/m2	dm3	15,8117	0,000		0,00	
4*	1478101	silikon 0,01 dm3/m2	dm3	0,5856	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4) 15 %	%		0,000		0,00	
6*	1564999	okna i drzwi balkonowe z tworzyw szt. oraz inne przegrody 1 m2/m2 -- S --	m2	58,5620	0,000		0,00	
7*	34000	wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	2,9281	0,000			0,00
8*	39000	środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	3,5137	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
71 d.7	KNNR 2 1802- 01	Parapety, półki, ludy i nakrywy z elementów kamiennych o gr.4 cm i szer. do 30 cm	m	61,420	0,000			
		przedmiar = <i>PIWNICA</i> (0,65 +1,05 *3 +1,25 *2 22,200 +2,40 *2) *2 <i>PARTER</i> (0,83 *7 +2 *0,81 *2 +2 39,220 *1,39 *2 +1,25 *2 +1,25 *2) *2 RAZEM 61,420 m -- R -- robocizna 2,2 r-g/m -- M --						
1*	999	robocizna 2,2 r-g/m -- M --	r-g	135,1240	0,000	0,00		
2*	1101713	pręty okrągłe 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94) 0,2 kg/m	kg	12,2840	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	2380824	zaprawa cementowa M 12 0,007 m3/m	m3	0,4299	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3) 25 %	%		0,000		0,00	
5*	1632199	elementy kamienne - piaskowiec, wapień miękki 1,02 m/m -- S --	m	62,6484	0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg 0,05 m-g/m	m-g	3,0710	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
72 d.7	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2	m2	10,600	0,000			
1*	999	przedmiar = <i>PIWNICA</i> 0,80 *2,00 *2 3,200 0,90 *2,00 *3 5,400 1,0 *2,0 *1 2,000 RAZEM 10,600 m2 -- R -- robocizna 3,3 r-g/m2 -- M --	r-g	34,9800	0,000	0,00		
2*	1320699	drzwi stalowe 40 kg/m2	kg	424,0000	0,000		0,00	
3*	1511599	farba olejna do gruntowania 0,22 dm3/m2	dm3	2,3320	0,000		0,00	
4*	1511799	farba olejna nawierzchniowa 0,21 dm3/m2	dm3	2,2260	0,000		0,00	
5*	2380807	zaprawa cementowa m. 80 0,01 m3/m2	m3	0,1060	0,000		0,00	
6*	3920099	papier ścierny 1,17 ark./m2	ark.	12,4020	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*	39599	środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,3180	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
73 d.7	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2	m2	5,000	0,000			
1*	999	przedmiar = <i>PIWNICA</i> 2 *0,60 *2,0 2,400 <i>PARTER</i> (0,9 +0,4) *2 2,600 RAZEM 5,000 m2 -- R -- robocizna 3,22 r-g/m2 -- M --	r-g	16,1000	0,000	0,00		
2*	1320699	drzwi stalowe 34 kg/m2	kg	170,0000	0,000		0,00	
3*	1511599	farba olejna do gruntowania 0,19 dm3/m2	dm3	0,9500	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	1511799	farba olejna nawierzchniowa 0,18 dm3/m2	dm3	0,9000	0,000		0,00	
5*	2380807	zaprawa cementowa m. 80 0,01 m3/m2	m3	0,0500	0,000		0,00	
6*	3920099	papier ścierny 1,17 ark./m2	ark.	5,8500	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*	39599	środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,1500	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
74 d.7	KNKRB 2 1003-05	Drzwi zewnętrzne pełne	m2	4,200	0,000			
1*	999	przedmiar = <i>PIWNICA</i> 1,20 *2,0 *1 2,400 0,90 *2,0 1,800 RAZEM 4,200 m2 -- R -- robocizna 2,06 r-g/m2 -- M --	r-g	8,6520	0,000	0,00		
2*	2714999	drzwi zewnętrzne lub piwniczne 1 m2/m2	m2	4,2000	0,000		0,00	
3*	1511599	farba olejna do gruntowania 0,24 dm3/m2	dm3	1,0080	0,000		0,00	
4*	1511799	farba olejna nawierzchniowa 0,21 dm3/m2	dm3	0,8820	0,000		0,00	
5*	1513000	szpachlówka celulozowa 0,33 dm3/m2	dm3	1,3860	0,000		0,00	
6*	1530502	rozcieńczalnik 0,11 dm3/m2	dm3	0,4620	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*	34999	wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	0,1680	0,000			0,00
9*	39599	środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,1260	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				STOLARKA				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
8		SCHODY						
75 d.8	KNR 0-12 1120-01	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 20 x 20 cm, układanych metodą zwykłą	m2	76,325	0,000			
		przedmiar = <i>BIEGI</i> 4 *(0,15 +0,35) *1,36 2,720 10 *(0,15 +0,35) *1,60 8,000 5 *(0,15 +0,35) *1,36 3,400 7 *(0,15 +0,35) *(1,84 +1,05) 10,115						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		10 *(0,15 +0,35) *1,36	6,800					
		9 *(0,15 +0,35) *1,20	5,400					
		(3 +7) *(0,15 +0,35) *1,50	7,500					
		9 *(0,1861 +0,25) *1,0 *2	7,850					
		PODESTY						
		1,36 *1,92	2,611					
		1,36 *10,72	14,579					
		1,80 *1,50	2,700					
		1,50 *1,50	2,250					
		1,20 *2,00	2,400					
		RAZEM	76,325 m2					
1*	999	-- R -- robocizna 3,2224 r-g/m2	r-g	245,9497	0,000	0,00		
2*	2520199	-- M -- płytki z kamieni sztucznych 1,03 m2/m2	m2	78,6148	0,000		0,00	
3*	1550599	zaprawa klejąca 5,2 kg/m2	kg	396,8900	0,000		0,00	
4*	1550599	zaprawa spoinująca 0,55 kg/m2	kg	41,9788	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*	34312	-- S -- wyciąg 0,07 m-g/m2	m-g	5,3428	0,000			0,00
7*	95100	środek transportowy 0,0384 m-g/m2	m-g	2,9309	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
76 d.8	KNR 0-12 1119-04	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m	96,610	0,000			
		przedmiar = BIEGI						
		4 *(0,15 +0,35) *2	4,000					
		10 *(0,15 +0,35) *2	10,000					
		5 *(0,15 +0,35) *2	5,000					
		7 *(0,15 +0,35) *2	7,000					
		10 *(0,15 +0,35) *2	10,000					
		9 *(0,15 +0,35) *2	9,000					
		(3 +7) *(0,15 +0,35) *2	10,000					
		9 *(0,1861 +0,25) *2	7,850					
		PODESTY						
		1,92 +(10,72 *2) +(1,50 *2)	29,360					
		+(1,50 *2)						
		(1,20 *2) +2,00	4,400					
		RAZEM	96,610 m					
1*	999	-- R -- robocizna 0,7464 r-g/m	r-g	72,1097	0,000	0,00		
2*	2520199	-- M -- płytki z kamieni sztucznych 0,107 m2/m	m2	10,3373	0,000		0,00	
3*	1550599	zaprawa klejąca 0,52 kg/m	kg	50,2372	0,000		0,00	
4*	1550599	zaprawa spoinująca 0,055 kg/m	kg	5,3136	0,000		0,00	

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34312	wyciąg 0,0035 m-g/m	m-g	0,3381	0,000			0,00
7*	95100	środek transportowy 0,0019 m-g/m	m-g	0,1836	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
77 d.8	TZKNBK XXII 0801-01	Balustrada ozdobna, słupki ze stali gładkiej lub kwadratowej, elementy ozdobne S lub C połączone obejmami, w części środkowej skręcane spiralnie, całość połączona pasami ze stali płaskiej, ozdobiona rozetami	m	3,440	0,000			
1*	999	przedmiar = 3,440 m -- R -- robocizna 12,7 r-g/m	r-g	43,6880	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				SCHODY				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
9		DACH						
78 d.9	TZKNBK V - 007 analogia	Konstrukcja płatwiowo-kleszczowa z krawędziaków oraz bali wymiarowych jedno-, dwu- i wielospadowych wraz z płatwami i krokwiami pod pokrycie dachówką o rozpiętości do 12 m	m2	90,202	0,000			
1*	999	przedmiar = 53,06 * 1,7 = 90,202 m2 -- R -- robocizna 1,32 r-g/m2 -- M --	r-g	119,0666	0,000	0,00		
2*	z_50000	bale wymiarowe 0,013 m3/m2	m3	1,1726	0,000		0,00	
3*	z_51000	krawędziaki wymiarowe 0,013 m3/m2	m3	1,1726	0,000		0,00	
4*	z_53000	śruby 0,07 kg/m2	kg	6,3141	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	z_520	piła 0,06 m-g/m2	m-g	5,4121	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
79 d.9	KNR K-05 0103-01	Mocowanie folii/membrany dachowej na krokwiach	m2	90,202	0,000			
		przedmiar = 90,202 m2 -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,098 r-g/m2 -- M --	r-g	8,8398	0,000	0,00		
2*	k050090	folia dachowa Divoroll Pro+ 1,1 m2/m2	m2	99,2222	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*	34412	wyciąg 0,005 m-g/m2	m-g	0,4510	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
80 d.9	KNKRB 2 0501-06	Pokrycie dachów dachówką karpówka ceramiczną w koronkę	m2	90,202	0,000			
1*	999	przedmiar = 53,06 * 1,7 = 90,202 m2 -- R -- robocizna 0,8525 r-g/m2 -- M --	r-g	76,8972	0,000	0,00		
2*	1361400	wsporniki stalowe do ław kominarskich 0,035 kg/m2	kg	3,1571	0,000		0,00	
3*	1820001	dachówka ceramiczna karpówka DK 49,2 szt./m2	szt.	4 437,9384	0,000		0,00	
4*	1820106	gąsior dachowy ceramiczny GB1 36.5x22.4x11.2 cm 0,374 szt./m2	szt.	33,7355	0,000		0,00	
5*	2380800	zaprawa wapienna m. 4 0,00337 m3/m2	m3	0,3040	0,000		0,00	
6*	2640199	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasycone kl.II 0,00111 m3/m2	m3	0,1001	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*	34999	wyciąg 0,064 m-g/m2	m-g	5,7729	0,000			0,00
9*	39599	środek transportowy 0,0007 m-g/m2	m-g	0,0631	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
81 d.9	KNKRB 2 0502-01	Rynny półokrągłe o średnicy 15 cm	m	41,920	0,000			
1*	999	przedmiar = 15,63 + 10,66 + 15,63 = 41,920 m -- R -- robocizna 0,5417 r-g/m -- M --	r-g	22,7081	0,000	0,00		
2*	1120300	blacha stalowa ocynkowana płaska gr. 0.50 mm 1,8 kg/m	kg	75,4560	0,000		0,00	
3*	1200299	spoiwo cynowo-ołowiane LC 60 0,021 kg/m	kg	0,8803	0,000		0,00	
4*	1343099	uchwyt do rynien dachowych ocynkowane 2 kpl./m	kpl.	83,8400	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	39599	środek transportowy 0,0032 m-g/m	m-g	0,1341	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
82 d.9	KNKRB 2 0502-03	Rynny prostokątne o dług.w rozwinięciu 40 cm	m	26,260	0,000			
1*	999	przedmiar = (7,63 + 5,50) * 2 = 26,260 m -- R -- robocizna 0,6254 r-g/m -- M --	r-g	16,4230	0,000	0,00		
2*	1120300	blacha stalowa ocynkowana płaska gr. 0.50 mm 1,8 kg/m	kg	47,2680	0,000		0,00	
3*	1200299	spoiwo cynowo-ołowiane LC 60 0,021 kg/m	kg	0,5515	0,000		0,00	
4*	1343099	uchwyt do rynien dachowych ocynkowane 2,4 kpl./m	kpl.	63,0240	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	39599	środek transportowy 0,0033 m-g/m	m-g	0,0867	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
83 d.9	KNKRB 2 0502-05	Rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm	m	26,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 5,5 * 4 + 1,0 * 4 = 26,000 m -- R -- robocizna 1,0398 r-g/m -- M --	r-g	27,0348	0,000	0,00		
2*	1120300	blacha stalowa ocynkowana płaska gr. 0.50 mm 2,35 kg/m	kg	61,1000	0,000		0,00	
3*	1200299	spoiwo cynowo-ołowiane LC 60 0,024 kg/m	kg	0,6240	0,000		0,00	
4*	1342999	uchwyty do rur spustowych ocynkowane 0,33 kpl./m	kpl.	8,5800	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	39599	środek transportowy 0,0034 m-g/m	m-g	0,0884	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
84 d.9	KSNR 2 0504- 01	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm	m2	22,289	0,000			
		przedmiar =						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	0,25 *(15,63 +10,66 +15,63) 10,480 0,20 *(7,63 +5,50) *2 *2 10,504 0,25 *(0,78 +1,05 +0,78) *2 1,305 RAZEM 22,289 m2 -- R -- robocizna 2,54 r-g/m2 -- M --	r-g	56,6141	0,000	0,00		
2*	1120400	blacha stalowa ocynkowana płaska grub. 0,50-0,55 mm 5,27 kg/m2	kg	117,4630	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 5 %	%		0,000		0,00	
4*	39000	-- S -- środek transportowy 0,0069 m-g/m2	m-g	0,1538	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
85 d.9	KNR 2-22 0602-01	Podsufitki drewniane - szkielet z łat	m3	2,388	0,000			
1*	999	przedmiar = 53,06 * 0,9 * 0,05 = 2,388 m3 -- R -- robocizna 49,4 * 0,955 = 47,177 r-g/m3 -- M --	r-g	112,6587	0,000	0,00		
2*	2601403	łaty iglaste wymiarowe kl.I 1,08 m3/m3	m3	2,5790	0,000		0,00	
3*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 7,89 kg/m3	kg	18,8413	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
86 d.9	KNR 2-22 0602-02	Podsufitki drewniane z desek grubości 19 mm	m2	47,754	0,000			
1*	999	przedmiar = 53,06 * 0,9 = 47,754 m2 -- R -- robocizna 0,422 * 0,955 = 0,40301 r-g/m2 -- M --	r-g	19,2453	0,000	0,00		
2*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,07 kg/m2	kg	3,3428	0,000		0,00	
3*	2640606	deski iglaste obrzynane nasyczone gr. 19-25 mm kl.II 0,021 m3/m2	m3	1,0028	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
87 d.9	KNR 4-01 0628-03 analogia	Malowanie podsufitki z desek lakierobejcą np. Sadolin	m2	47,754	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 53,06 * 0,9 = 47,754 m2 -- R -- robocizna 0,26 r-g/m2	r-g	12,4160	0,000	0,00		
2*	1412299	-- M -- środki impregnacyjne i grzybobójcze - impregnaty olejowe 0,49 kg/m2	kg	23,3995	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				DACH				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
10		ELEWACJA						
88 d.10	KNR-W 2-02 2602-01	Docieplenie ścian budynków z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - metoda lekka "ISPO"	m2	194,643	0,000			
1*	999	przedmiar = PIWNICA (8,36 +3,65 +4,84 +20,79 212,493 +13,20 +7,06) *3,67 minus otwory -1,0 *1,0 *3-1,20 *1,50 *2- -17,850 2,35 *1,50 *2-1,20 *2,0- 0,90 *2,00 RAZEM 194,643 m2 -- R -- robocizna 2,68 r-g/m2	r-g	521,6432	0,000	0,00		
2*	1561299	-- M -- płyty styropianowe M-20 o profilach wpustowych i piórowych 1,03 m2/m2	m2	200,4823	0,000		0,00	
3*	1554199	zaprawa łącząca "ISPO" 6 kg/m2	kg	1 167,8580	0,000		0,00	
4*	1569700	kołki rozprężne plastikowe 4 szt./m2	szt.	778,5720	0,000		0,00	
5*	3900630	siatka z włókna szklanego 1,1 m2/m2	m2	214,1073	0,000		0,00	
6*	1502499	podkład pod tynk "ISPO" 0,275 kg/m2	kg	53,5268	0,000		0,00	
7*	2380199	tynk cienkowarstwowy mineralny 4 kg/m2	kg	778,5720	0,000		0,00	
8*	1525110	farba silikonowa 0,4 kg/m2	kg	77,8572	0,000		0,00	
9*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
10*	34000	wyciąg 0,0279 m-g/m2	m-g	5,4305	0,000			0,00
11*	39000	środek transportowy 0,0208 m-g/m2	m-g	4,0486	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
89 d.10	ZKNR C-2 0201-12 9908	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 20 cm na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym	m2	156,590	0,000			
1*	999	przedmiar = <i>PARTER</i> (15,00 +9,64 +15,00) *5,16 204,542 <i>minus otwory</i> -0,78 *2,0 *7-2 *0,78 *2,00 -47,952 *2-2 *1,365 *2,00 *2-1,20 *1,80 *2-1,20 *2,00 *2-1,92 *2,80 *2 RAZEM 156,590 m2 -- R --	r-g	328,4658	0,000	0,00		
2*	155HEN0371	robocizna 1,812 * 1,05^3 = 2,097617 r-g/m2 -- M --	kg	1 488,2314	0,000		0,00	
3*	155HEN0304	zaprawa klejowa CT 190 (Classic, Premium) 5,5 * 1,2^3 = 9,504 kg/m2	kg	1 379,9964	0,000		0,00	
4*	231HEN1001	zaprawa klejowa CT 87 (Premium) 5,1 * 1,2^3 = 8,8128 kg/m2	kg	292,2345	0,000		0,00	
5*	0000000	plyty z wełny mineralnej CT 320 - 15 cm 1,08 * 1,2^3 = 1,86624 m2/m2 materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	m2		0,000		0,00	
6*	35312	wyciąg 0,0489 m-g/m2	m-g	7,6573	0,000			0,00
7*	39500	środek transportowy 0,0385 m-g/m2	m-g	6,0287	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
90 d.10	KNR 9-24 0211-04	Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki	m2	377,489	0,000			
1*	999	przedmiar = poz.89 +poz.88 351,233 <i>ościeża otworów</i> ((1,0 +1,0 *2) *3 +(1,20 +1,50 *2) *2 +(2,35 +1,50 *2) *2 +(0,78 +2,00 *2) *7 +(0,78 *2 +2,00 *2) *2 +(1,365 *2 +2,00 *2) *2 +(1,20 +1,80 *2) *2 +(1,20 +2,00 *2) *2 +(1,92 +2,80 *2) *2 +(1,20 +2,00 *2) *2 +(0,90 +2,00 *2) *0,20 RAZEM 377,489 m2 -- R --	r-g	190,2545	0,000	0,00		
2*	3900632	robocizna 0,504 r-g/m2 -- M --	m2	415,2379	0,000		0,00	
3*	1554100BAS	siatka podtynkowa z włókna szklanego 145 g/m2 1,1 m2/m2	kg	1 377,8349	0,000		0,00	
4*	0000000	zaprawa klejowa i zbrojąca Prince Color KAM 3,65 kg/m2 materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
91 d.10	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne	m2	377,489	0,000			
1*	999	przedmiar = poz.90 = 377,489 m2 -- R -- robocizna 0,05 r-g/m2	r-g	18,8745	0,000	0,00		
2*	AT26007	-- M -- preparat gruntujący na podłoża chłonne 0,25 dm3/m2	dm3	94,3723	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
92 d.10	KNR AT-31 0503-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy Baumit SilikatPutz - wykonany ręcznie na ścianach	m2	377,489	0,000			
1*	999	przedmiar = poz.90 = 377,489 m2 -- R -- robocizna 0,411 r-g/m2	r-g	155,1480	0,000	0,00		
2*	2380380	-- M -- masa tynkarska silikatowa, struktura baranek 1 mm - Baumit SilikatPutz 1K 2,5 kg/m2	kg	943,7225	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*	35111	-- S -- żuraw okienny 0,0064 m-g/m2	m-g	2,4159	0,000			0,00
5*	95100	środek transportowy 0,0086 m-g/m2	m-g	3,2464	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
93 d.10	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian. 5 szt/m2	szt.	351,233	0,000			
1*	999	przedmiar = poz.88 + poz.89 = 351,233 szt. -- R -- robocizna 0,035 r-g/szt.	r-g	12,2932	0,000	0,00		
2*	8990499	-- M -- kołki 1,04 szt./szt.	szt.	365,2823	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*	35111	-- S -- żuraw okienny 0,0002 m-g/szt.	m-g	0,0702	0,000			0,00
5*	95100	środek transportowy 0,0002 m-g/szt.	m-g	0,0702	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
94 d.10	KNNR 3 1001-05	Ochrona narożników wypukłych w styropianie z dodatkowym wzmocnieniem jedną warstwą siatki	m	131,280	0,000			
1*	999	przedmiar = $(1,0 + 1,0 * 2) * 3 + (1,20 + 1,50 * 2) * 2 + (2,35 + 1,50 * 2) * 2 + (0,78 + 2,00 * 2) * 7 + (0,78 * 2 + 2,00 * 2) * 2 + (1,365 * 2 + 2,00 * 2) * 2 + (1,20 + 1,80 * 2) * 2 + (1,20 + 2,00 * 2) * 2 + (1,92 + 2,80 * 2) * 2 + (1,20 + 2,00 * 2) + (0,90 + 2,00 * 2) = 131,280 \text{ m}$ -- R -- robocizna 0,298 r-g/m -- M --	r-g	39,1214	0,000	0,00		
2*	1554199	masa klejąca 0,0004 m3/m	m3	0,0525	0,000		0,00	
3*	1100600	kątownik równoramienny walcowany 25x25x3 mm 1,176 kg/m	kg	154,3853	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*	35111	żuraw okienny przenośny 0,001 m-g/m	m-g	0,1313	0,000			0,00
6*	39000	środek transportu poziomego 0,0017 m-g/m	m-g	0,2232	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
95 d.10	KNR W-02 0205-02 uwaga pod tablicą.	Okładziny elewacyjne z płytek imitujących kamień Dopasowanie wzoru sąsiadujących płytek.	m2	50,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 50,000 m2 -- R -- robocizna $0,13 * 1,15 = 0,1495 \text{ r-g/m2}$ -- M --	r-g	7,4750	0,000	0,00		
2*	2520999	płytki elewacyjne 25x12 cm 1,05 m2/m2	m2	52,5000	0,000		0,00	
3*	1554299	zaprawa klejąca weber ZP418 4,17 kg/m2	kg	208,5000	0,000		0,00	
4*	2380699	zaprawa do spoinowania weber ZK557 2,52 kg/m2	kg	126,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	1,5000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				ELEWACJA				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11		STROPODACH						
96 d.11	KNR 19-01 0610-03	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z folii PCW szerokiej	m2	144,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 144,000 m2 -- R -- robocizna 0,504 r-g/m2 -- M --	r-g	72,5760	0,000	0,00		
2*	2302300	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 0,3 kg/m2	kg	43,2000	0,000		0,00	
3*	1560412	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1,1 m2/m2	m2	158,4000	0,000		0,00	
4*	1550712	klej winylowy osakrylowy 1,1 kg/m2	kg	158,4000	0,000		0,00	
5*	1551001	klej winylowy Pronakryl B 0,01 kg/m2	kg	1,4400	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34312	wyciąg 0,0031 m-g/m2	m-g	0,4464	0,000			0,00
8*	z1903	środek transportowy 0,0045 m-g/m2	m-g	0,6480	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
97 d.11	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 10 cm	m2	144,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 144,000 m2 -- R -- robocizna 0,0907 r-g/m2 -- M --	r-g	13,0608	0,000	0,00		
2*	2310499	płyty z wełny mineralnej DACHROCK 10 cm 1,05 m2/m2	m2	151,2000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*	34000	wyciąg 0,0077 m-g/m2	m-g	1,1088	0,000			0,00
5*	39599	środek transportowy 0,0089 m-g/m2	m-g	1,2816	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
98 d.11	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa gr. 10 cm	m2	144,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 144,000 m2 -- R -- robocizna 0,0622 r-g/m2 -- M --	r-g	8,9568	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	2310499	plyty z wełny mineralnej DACHROCK 10 cm 1,05 m2/m2	m2	151,2000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*	34000	wyciąg 0,0077 m-g/m2	m-g	1,1088	0,000			0,00
5*	39599	środek transportowy 0,0089 m-g/m2	m-g	1,2816	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
99 d.11	KNR BC-02 0610-01	Docieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej i ręczne wykonanie wyprawy z kleju	m2	42,088	0,000			
1*	999	przedmiar = 46,25 * 0,91 = 42,088 m2 -- R -- robocizna 1,5 r-g/m2 -- M --	r-g	63,1320	0,000	0,00		
2*	bc02183	emulsja gruntująca ASO UNIGRUND -K 0,06 kg/m2	kg	2,5253	0,000		0,00	
3*	bc02178	plyty z wełny mineralnej twarde 1,05 m2/m2	m2	44,1924	0,000		0,00	
4*	bc02172	klej do przyklejania płyt z wełny mineralnej RENOTHERM-PS- DAMMPLATTENKLEBER 4,06 kg/m2	kg	170,8773	0,000		0,00	
5*	bc02176	siatka z włókna szklanego RENOTHERM-GEWEBE 1,15 m2/m2	m2	48,4012	0,000		0,00	
6*	bc02182	klej do zbrojenia na płytach z wełny mineralnej RENOTHERM-M-KA 2000 5,58 kg/m2	kg	234,8510	0,000		0,00	
7*	bc02149	farba podkładowa pod tynki cienkowarstwowe RENOTHERM - Putzgrund VWS 0,23 kg/m2	kg	9,6802	0,000		0,00	
8*	bc02150	tynek mineralny RENOTHERM-M Komputz, fein, faktura typu "baranek", wielkość ziarna 1,5 mm 2,54 kg/m2	kg	106,9035	0,000		0,00	
9*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1 % -- S --	%		0,000		0,00	
10*	95100	środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	1,2626	0,000			0,00
11*	35111	żuraw okienny 0,03 m-g/m2	m-g	1,2626	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
100 d.11	KNR BC-02 0610-04	Docieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej i ręczne wykonanie wyprawy z kleju - dodatkowe mocowanie płyt kołkami do ścian z betonu	szt.	168,000	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 42 * 4 = 168,000 szt. -- R -- robocizna 0,04 r-g/szt. -- M --	r-g	6,7200	0,000	0,00		
2*	bc02184	kołki mocujące - Fassadendubell 1,03 szt./szt.	szt.	173,0400	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*	95100	środek transportowy 0,0002 m-g/szt.	m-g	0,0336	0,000			0,00
5*	35111	żuraw okienny 0,0002 m-g/szt.	m-g	0,0336	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
101 d.11	KNR 19-01 0610-03	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z folii PCW szerokiej	m2	186,088	0,000			
1*	999	przedmiar = 144 + 42,088 = 186,088 m2 -- R -- robocizna 0,504 r-g/m2 -- M --	r-g	93,7884	0,000	0,00		
2*	2302300	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 0,3 kg/m2	kg	55,8264	0,000		0,00	
3*	1560412	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1,1 m2/m2	m2	204,6968	0,000		0,00	
4*	1550712	klej winylowy osakrylowy 1,1 kg/m2	kg	204,6968	0,000		0,00	
5*	1551001	klej winylowy Pronakryl B 0,01 kg/m2	kg	1,8609	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34312	wyciąg 0,0031 m-g/m2	m-g	0,5769	0,000			0,00
8*	z1903	środek transportowy 0,0045 m-g/m2	m-g	0,8374	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
102 d.11	KNR AT-27 0305-01 analogia	Izolacja z membran PCV na podłożu poziomym	m2	144,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 144,000 m2 -- R -- robocizna 0,39 r-g/m2 -- M --	r-g	56,1600	0,000	0,00		
2*	AT27021	membrana bitumiczna samoprzylepna 1,15 m2/m2	m2	165,6000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
103 d.11	KNR AT-27 0305-02 analogia	Izolacja z membran PCV na podłożu pionowym	m2	42,088	0,000			
1*	999	przedmiar = 42,088 m2 -- R -- robocizna 0,49 r-g/m2 -- M --	r-g	20,6231	0,000	0,00		
2*	AT27021	membrana bitumiczna samoprzylepna 1,15 m2/m2	m2	48,4012	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
104 d.11	KNKRB 2 0207-08	Nakrywy attyk ścian ogniowych - element dekoracyjny	m2	18,500	0,000			
1*	999	przedmiar = 46,25 * 0,4 = 18,500 m2 -- R -- robocizna 3,24 r-g/m2 -- M --	r-g	59,9400	0,000	0,00		
2*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,6 kg/m2	kg	11,1000	0,000		0,00	
3*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego 0,071 m3/m2	m3	1,3135	0,000		0,00	
4*	2600619	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.III 0,014 m3/m2	m3	0,2590	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg budowlany 0,15 m-g/m2	m-g	2,7750	0,000			0,00
7*	39599	środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,1850	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
105 d.11	KNR 19-01 0506-02 analogia	Wykonanie koryt dachowych i izolacja papą asfaltową dwoma warstwami	m2	7,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 28 * 0,25 = 7,000 m2 -- R -- robocizna 0,95 * 1,5 = 1,425 r-g/m2 -- M --	r-g	9,9750	0,000	0,00		
2*	2301099	papa asfaltowa 2,55 m2/m2	m2	17,8500	0,000		0,00	
3*	1040600	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 0,31 kg/m2	kg	2,1700	0,000		0,00	
4*	1040799	lepik asfaltowy na zimno 3,72 kg/m2	kg	26,0400	0,000		0,00	
5*	3950100	drewno opałowe 4,2 kg/m2	kg	29,4000	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34312	wyciąg 0,012 m-g/m2	m-g	0,0840	0,000			0,00
8*	z1903	środek transportowy 0,006 m-g/m2	m-g	0,0420	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
106 d.11	KNK 7-28 0208-03	Przebiecie otworów w dachu - żelbetowa konstrukcja ściany attykowej	otw.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 otw. -- R -- robocizna 2,27 r-g/otw. -- M --	r-g	4,5400	0,000	0,00		
2*	1121399	blacha ocynkowana 0,24 m2/otw.	m2	0,4800	0,000		0,00	
3*	1040699	lepik bitumiczny 2 kg/otw.	kg	4,0000	0,000		0,00	
4*	2379999	beton 0,008 m3/otw.	m3	0,0160	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
107 d.11	KNR 13-12 0602-04	Wpusty dachowe z blachy stalowej	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 6,11 r-g/szt. -- M --	r-g	12,2200	0,000	0,00		
2*	6347199	wpust dachowy z blachy stalowej 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*	34000	wyciągi towarowo-osobowe i budowlane 0,09 m-g/szt.	m-g	0,1800	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				STROPODACH				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
12		TARASY ZEWNĘTRZNE						
108 d.12	KNR 19-01 0610-03	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z folii PCW szerokiej	m2	55,300	0,000			
1*	999	przedmiar = 36,30 + 19 = 55,300 m2 -- R -- robocizna 0,504 r-g/m2	r-g	27,8712	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	2302300	-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 0,3 kg/m ²	kg	16,5900	0,000		0,00	
3*	1560412	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1,1 m ² /m ²	m ²	60,8300	0,000		0,00	
4*	1550712	klej winylowy osakrylowy 1,1 kg/m ²	kg	60,8300	0,000		0,00	
5*	1551001	klej winylowy Pronakryl B 0,01 kg/m ²	kg	0,5530	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,000		0,00	
7*	34312	-- S -- wyciąg 0,0031 m-g/m ²	m-g	0,1714	0,000			0,00
8*	z1903	środek transportowy 0,0045 m-g/m ²	m-g	0,2489	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
109 d.12	KNR 9-15 0401-02	Izolacje cieplne z płyt TERMO PIR, styropianu EPS lub XPS - poziome gr. 10 cm Krotność = 2	m ²	55,300	0,000			
1*	999	przedmiar = 36,30 + 19 = 55,300 m ² -- R -- robocizna 0,082 * 2 = 0,164 r-g/m ²	r-g	9,0692	0,000	0,00		
2*	1561199	-- M -- styropian XPS gr. 10 cm 1,03 * 2 = 2,06 m ² /m ²	m ²	113,9180	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*	39000	-- S -- środek transportowy 0,002 * 2 = 0,004 m-g/m ²	m-g	0,2212	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
110 d.12	KNR 19-01 0610-03	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z folii PCW szerokiej	m ²	55,300	0,000			
1*	999	przedmiar = 36,30 + 19 = 55,300 m ² -- R -- robocizna 0,504 r-g/m ²	r-g	27,8712	0,000	0,00		
2*	2302300	-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 0,3 kg/m ²	kg	16,5900	0,000		0,00	
3*	1560412	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1,1 m ² /m ²	m ²	60,8300	0,000		0,00	
4*	1550712	klej winylowy osakrylowy 1,1 kg/m ²	kg	60,8300	0,000		0,00	
5*	1551001	klej winylowy Pronakryl B 0,01 kg/m ²	kg	0,5530	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34312	wyciąg 0,0031 m-g/m2	m-g	0,1714	0,000			0,00
8*	z1903	środek transportowy 0,0045 m-g/m2	m-g	0,2489	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
111 d.12	KNR 2-14 0501-01	Podłoża i warstwy wyrównawcze z betonu o grubości do 15 cm Beton C20/25 W2 ze zbrojeniem rozproszonym 20 kg/m3	m3	3,318	0,000			
1*	999	przedmiar = $36,30 * 0,06 + 19 * 0,06 = 3,318$ m3 -- R -- robocizna $2,92 * 0,955 = 2,7886$ r-g/m3 -- M --	r-g	9,2526	0,000	0,00		
2*	2370600	mieszanka betonowa kl. B 75 1,02 m3/m3	m3	3,3844	0,000		0,00	
3*	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0,029 m3/m3	m3	0,0962	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
112 d.12	KNR 9-23 0202-01	Hydroizolacje bitumiczne grubowarstwowe na podłożu betonowym, grubość warstwy suchej do 4 mm lub alternatywne rozwiązanie systemowe	m2	55,300	0,000			
1*	999	przedmiar = $36,30 + 19 = 55,300$ m2 -- R -- robocizna 0,204 r-g/m2 -- M --	r-g	11,2812	0,000	0,00		
2*	2301200BAS	środek gruntujący PCI Pecimor- Betongrund 0,028 kg/m2	kg	1,5484	0,000		0,00	
3*	2301000BAS	bitumiczna izolacja grubowarstwowa PCI Pecimor 2K 4,26 dm3/m2	dm3	235,5780	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*	39000	środek transportowy 0,003 m-g/m2	m-g	0,1659	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
113 d.12	NNRNKB 202 2808-06	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2	36,300	0,000			
przedmiar = 36,300 m2								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 1,25 r-g/m2	r-g	45,3750	0,000	0,00		
2*	9_00017	-- M -- płytki kamionkowe GRES 1,03 m2/m2	m2	37,3890	0,000		0,00	
3*	9_00019	zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha mieszanka 7,96 kg/m2	kg	288,9480	0,000		0,00	
4*	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,2 kg/m2	kg	7,2600	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	1,0890	0,000			0,00
7*	39599	środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	1,4520	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
114 d.12	KNR 19-01 0538-01	Wykonanie i montaż pasów nadrynnowych o szer. do 25 cm z blachy cynkowej	m2	4,215	0,000			
1*	999	przedmiar = 16,86 * 0,25 = 4,215 m2 -- R -- robocizna 2,4 r-g/m2	r-g	10,1160	0,000	0,00		
2*	1210199	-- M -- blacha z cynku ogólnego przeznaczenia 5,3 kg/m2	kg	22,3395	0,000		0,00	
3*	1200299	spoiwo cynowo-ołowiowe 0,055 kg/m2	kg	0,2318	0,000		0,00	
4*	1330599	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,06 kg/m2	kg	0,2529	0,000		0,00	
5*	1411399	kwas solny techniczny 0,022 kg/m2	kg	0,0927	0,000		0,00	
6*	1120701	druk stalowy okrągły miękki ocynkowany 0,012 kg/m2	kg	0,0506	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,3 %	%		0,000		0,00	
8*	34312	-- S -- wyciąg 0,1 m-g/m2	m-g	0,4215	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
115 d.12	KNKRB 2 0502-01 analogia	Rynny półokrągłe o średnicy 12 cm	m	16,860	0,000			
1*	999	przedmiar = 15,63 * 2 - 4,2 * 2 - 2,0 * 3 = 16,860 m -- R -- robocizna 0,5417 r-g/m	r-g	9,1331	0,000	0,00		

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1120300	-- M -- blacha stalowa ocynkowana płaska gr. 0.50 mm 1,8 kg/m	kg	30,3480	0,000		0,00	
3*	1200299	spoiwo cynowo-ołowiane LC 60 0,021 kg/m	kg	0,3541	0,000		0,00	
4*	1343099	uchwyt do rynien dachowych ocynkowane 2 kpl./m	kpl.	33,7200	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*	39599	-- S -- środek transportowy 0,0032 m-g/m	m-g	0,0540	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				TARASY ZEWNĘTRZNE				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
13		SCHODY TERENOWE						
116 d.13	KNR 2-09 0102-08	Ręczne wykonanie zasypki z tłucznia	m3	7,827	0,000			
1*	999	przedmiar = (5,56 + 43,42 + 3,20) * 0,15 = 7,827 m3 -- R -- robocizna 3,75 * 0,955 = 3,58125 r-g/m3 -- M --	r-g	28,0304	0,000	0,00		
2*	1600605	tłuczeń kl.II uziarnienie 40-63 mm 2,06 t/m3	t	16,1236	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
117 d.13	KNR 19-01 0913-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3	5,218	0,000			
1*	999	przedmiar = (5,56 + 43,42 + 3,20) * 0,1 = 5,218 m3 -- R -- robocizna 5,58 r-g/m3 -- M --	r-g	29,1164	0,000	0,00		
2*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego 1,18 m3/m3	m3	6,1572	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
118 d.13	KNKRB 6 0301-01	Nawierzchnie z kostki kamiennej rzędowej na podsypce żwirowej	m2	52,180	0,000			
1*	999	przedmiar = (5,56 + 43,42 + 3,20) = 52,180 m2 -- R -- robocizna 1,365 r-g/m2 -- M --	r-g	71,2257	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1630802	kostka kamienna rzędowa wys. 16 cm 0,406 t/m2	t	21,1851	0,000		0,00	
3*	1601899	piasek 0,0289 m3/m2	m3	1,5080	0,000		0,00	
4*	1602499	żwir 0,0615 m3/m2	m3	3,2091	0,000		0,00	
5*	3930000	woda 0,02 m3/m2	m3	1,0436	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
119 d.13	KNR-W 2-02 2113-02 z.sz. 5.4	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - stopnice grubości do 6 cm i szerokości do 1.0 m - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - suchy montaż przed obsadzeniem	m	50,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 50,000 m -- R -- robocizna $2,99 * 1,25 = 3,7375$ r-g/m -- M --	r-g	186,8750	0,000	0,00		
2*	2380824	zaprawa cementowa M 12 0,048 m3/m	m3	2,4000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M2) 20 %	%		0,000		0,00	
4*	1632210	elementy ze skał wybuchowych i przeobrażeniowych 1,01 m/m -- S --	m	50,5000	0,000		0,00	
5*	34000	wyciąg 0,12 m-g/m	m-g	6,0000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
120 d.13	KNR-W 2-02 2113-05 z.sz. 5.4	Stopnie zewnętrzne okładzinowe wachlarzowe - stopnice grubości do 6 cm i szerokości do 1.0 m - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - suchy montaż przed obsadzeniem	m	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 m -- R -- robocizna $4,09 * 1,25 = 5,1125$ r-g/m -- M --	r-g	20,4500	0,000	0,00		
2*	2380824	zaprawa cementowa M 12 0,048 m3/m	m3	0,1920	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M2) 20 %	%		0,000		0,00	
4*	1632210	elementy ze skał wybuchowych i przeobrażeniowych 1,02 m/m -- S --	m	4,0800	0,000		0,00	
5*	34000	wyciąg 0,12 m-g/m	m-g	0,4800	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
121 d.13	KNR-W 2-02 2113-03 z.sz. 5.4	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - podstopnice grubości do 6 cm i szerokości do 0.15 m - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - suchy montaż przed obsadzeniem	m	50,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 50,000 m -- R -- robocizna $0,96 * 1,25 = 1,2$ r-g/m -- M --	r-g	60,0000	0,000	0,00		
2*	2380824	zaprawa cementowa M 12 0,006 m3/m	m3	0,3000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M2) 20 %	%		0,000		0,00	
4*	1632210	elementy ze skał wybuchowych i przeobrażeniowych 1,01 m/m -- S --	m	50,5000	0,000		0,00	
5*	34000	wyciąg 0,02 m-g/m	m-g	1,0000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
122 d.13	KNR-W 2-02 2113-04 z.sz. 5.4	Stopnie zewnętrzne okładzinowe wachlarzowe - stopnice grubości do 6 cm i szerokości do 0.5 m - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - suchy montaż przed obsadzeniem	m	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 m -- R -- robocizna $2,4 * 1,25 = 3$ r-g/m -- M --	r-g	12,0000	0,000	0,00		
2*	2380824	zaprawa cementowa M 12 0,024 m3/m	m3	0,0960	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M2) 20 %	%		0,000		0,00	
4*	1632210	elementy ze skał wybuchowych i przeobrażeniowych 1,02 m/m -- S --	m	4,0800	0,000		0,00	
5*	34000	wyciąg 0,06 m-g/m	m-g	0,2400	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:					SCHODY TERENOWE			
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
14	ELEMENTY DEKORACYJNE							
123 d.14	KNR 2-21 0602-06	Słupy pergoli i trejaży drewniane z krawędziaków osadzone na fundamentach	m3	0,778	0,000			
1*	999	przedmiar = $0,18 * 0,18 * 3,0 * 8 = 0,778$ m3 -- R -- robocizna $49,4 * 0,955 = 47,177$ r-g/m3 -- M --	r-g	36,7037	0,000	0,00		

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	2641604	krawężniki iglaste nasyczone kl.II dl. 2.4-3.6 m 1,1 m3/m3	m3	0,8558	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
124 d.14	KNR 2-21 0603-02	Konstrukcje wieńczące pergoli i trejaży - oczepty z krawężników	m3	1,002	0,000			
1*	999	przedmiar = 0,18 * 0,18 * 15,46 * 2 = 1,002 m3 -- R -- robocizna 86,1 * 0,955 = 82,2255 r-g/m3 -- M --	r-g	82,3900	0,000	0,00		
2*	2641604	krawężniki iglaste nasyczone kl.II dl. 2.4-3.6 m 1,1 m3/m3	m3	1,1022	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
125 d.14	KNR 2-21 0603-04	Konstrukcje wieńczące pergoli - poprzeczki	m	0,635	0,000			
1*	999	przedmiar = 0,06 * 0,14 * 4,20 * 18 = 0,635 m -- R -- robocizna 0,49 * 0,955 = 0,46795 r-g/m -- M --	r-g	0,2971	0,000	0,00		
2*	2641900	łaty iglaste nasyczone kl.II 0,0024 m3/m	m3	0,0015	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
126 d.14		Dostawa i montaż prefabrykowanych donic kwiatowych z betonu architektonicznego	kpl	4,000	0,000			
		przedmiar = 4,000 kpl						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
127 d.14		Dostawa i montaż windy towarowej piwnica - parter	kpl	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 kpl						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
128 d.14		Dostawa i montaż platformy schodowej dla niepełnosprawnych	kpl	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 kpl						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
129 d.14	KNR 2-02 1209-05 analogia	Balustrady do oszklenia z pochwytem stalowym - wykonanie indywidualne	m	44,700	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 4,5 + 0,5 + 1,2 + 2,0 + 6,0 + 8,5 + 1,5 + 2,6 + 2,7 + 2,0 + 6,0 + 3,6 + 3,6 = 44,700 m -- R -- robocizna 2,66 r-g/m -- M --	r-g	118,9020	0,000	0,00		
2*	1320199	balustrady stalowe 8,6 kg/m	kg	384,4200	0,000		0,00	
3*	2380807	zaprawa cementowa m. 80 0,003 m3/m	m3	0,1341	0,000		0,00	
4*	1511599	farba olejna do gruntowania 0,04 dm3/m	dm3	1,7880	0,000		0,00	
5*	1511799	farba olejna nawierzchniowa 0,04 dm3/m	dm3	1,7880	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34000	wyciąg 0,03 m-g/m	m-g	1,3410	0,000			0,00
8*	39599	środek transportowy 0,01 m-g/m	m-g	0,4470	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: ELEMENTY DEKORACYJNE								
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
15		PZT						
15.1		TERENY UTWARDZONE						
130 d.15.1	KNP 01 1249- 03.07	Wykonanie koryta drogi o głębokości do 30 cm na całej szerokości w gruncie kat. IV	m2	150,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 150,000 m2 -- R -- robocizna 0,75 r-g/m2	r-g	112,5000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
131 d.15.1	KNKRB 6 0102-03	Warstwa odsączająca rozścielana mechanicznie i zagęszczana mechanicznie	m3	15,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 150 * 0,1 = 15,000 m3 -- R -- robocizna 0,026 r-g/m3 -- M --	r-g	0,3900	0,000	0,00		
2*	1601899	piasek 1,23 m3/m3	m3	18,4500	0,000		0,00	
3*	3930000	woda 0,05 m3/m3	m3	0,7500	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*	12100	walec statyczny samojezdny 0,04 m-g/m3	m-g	0,6000	0,000			0,00
6*	11612	równiarka samojezdna 74 kW 0,009 m-g/m3	m-g	0,1350	0,000			0,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
132 d.15.1	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	150,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 150,000 m2 -- R -- robocizna 0,0122 r-g/m2 -- M --	r-g	1,8300	0,000	0,00		
2*	1602299	pospółka 0,0982 m3/m2	m3	14,7300	0,000		0,00	
3*	3930000	woda 0,008 m3/m2	m3	1,2000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*	11612	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0,0023 m-g/m2	m-g	0,3450	0,000			0,00
6*	12113	walec statyczny samojezdny 10 t 0,0127 m-g/m2	m-g	1,9050	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
133 d.15.1	KSNR 6 0403- 05	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	70,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 70,000 m -- R -- robocizna 0,752 r-g/m -- M --	r-g	52,6400	0,000	0,00		
2*	2370699	mieszanka betonowa 0,039 m3/m	m3	2,7300	0,000		0,00	
3*	2600621	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,0009 m3/m	m3	0,0630	0,000		0,00	
4*	1631020	krawężnik kamienny mostowy 20x25 cm 1,01 m/m	m	70,7000	0,000		0,00	
5*	1601799	piasek 0,0293 m3/m	m3	2,0510	0,000		0,00	
6*	1700310	ceмент portlandzki 35 zwykły bez dodatków 0,0049 t/m	t	0,3430	0,000		0,00	
7*	3930099	woda 0,0238 m3/m	m3	1,6660	0,000		0,00	
8*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
134 d.15.1	KNKRB 6 0301-04	Nawierzchnie z kostki kamiennej rzedowej na podsypce cementowo- piaskowej lub drobnym kruszywie bazaltowym	m2	150,000	0,000			
		przedmiar = 150,000 m2						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 1,451 r-g/m2	r-g	217,6500	0,000	0,00		
2*	1630802	-- M -- kostka kamienna rzędowa wys. 16 cm 0,406 t/m2	t	60,9000	0,000		0,00	
3*	1601899	piasek 0,1132 m3/m2	m3	16,9800	0,000		0,00	
4*	1700301	cement portlandzki zwykły bez dodatków '35' 0,0319 t/m2	t	4,7850	0,000		0,00	
5*	3930000	woda 0,0875 m3/m2	m3	13,1250	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: TERENY UTWARDZONE								
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
15.2		NAWIERZCHNIE ZIELONE						
135 d.15.2	KNR 19-01 0107-04	Wyrównanie terenu w gruncie kat. III	m2	350,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 350,000 m2 -- R -- robocizna 0,3 r-g/m2	r-g	105,0000	0,000	0,00		
2*	0000000	-- M -- materiały pomocnicze(od R) 5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
136 d.15.2	KNNR-W 10 2109-07 analogia	Rekultywacja terenu pod uprawę - humusowanie warstwą 15 cm	m2	350,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 350,000 m2 -- R -- robocizna 0,0021 r-g/m2	r-g	0,7350	0,000	0,00		
2*	11334	-- S -- spycharka gąsienicowa 75 kW 0,009 m-g/m2	m-g	3,1500	0,000			0,00
3*	11111	koparka na podwoziu ciągnika 0,15 m3 0,0128 m-g/m2	m-g	4,4800	0,000			0,00
4*	39116	ciągnik kołowy 29-37 kW 0,046 m-g/m2	m-g	16,1000	0,000			0,00
5*	39641	przyczepa samowyladowcza 0,046 m-g/m2	m-g	16,1000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
137 d.15.2	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m2	350,000	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 350,000 m2 -- R -- robocizna $0,194 * 0,955 = 0,18527$ r-g/m2 -- M --	r-g	64,8445	0,000	0,00		
2*	2_21005	nasiona traw 0,02 kg/m2	kg	7,0000	0,000		0,00	
3*	1420800	azofoska 0,00005 t/m2	t	0,0175	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
138 d.15.2	KNR 2-21 0702-06	Mechaniczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m2	350,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 350,000 m2 -- R -- robocizna $0,111 * 0,955 = 0,106005$ r-g/m2 -- M --	r-g	37,1018	0,000	0,00		
2*	2_21005	nasiona traw 0,002 kg/m2	kg	0,7000	0,000		0,00	
3*	1420800	azofoska 0,00005 t/m2	t	0,0175	0,000		0,00	
4*	1430999	środki chwastobójcze 0,001 kg/m2	kg	0,3500	0,000		0,00	
5*	3930000	woda 0,48 m3/m2 -- S --	m3	168,0000	0,000		0,00	
6*	39100	ciągnik kołowy 0,013 m-g/m2	m-g	4,5500	0,000			0,00
7*	13400	kosiarka 0,013 m-g/m2	m-g	4,5500	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				NAWIERZCHNIE ZIELONE				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
Razem dział:				PZT				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 KOSZTY POŚREDNIE	0,00			
2 KONSTRUKCJA PIWNICY	0,00			
3 KONSTRUKCJA PARTERU	0,00			
4 KONSTRUKCJA DACHU	0,00			
5 ŚCIANY I SUFITY	0,00			
6 POSADZKI	0,00			
7 STOLARKA	0,00			
8 SCHODY	0,00			
9 DACH	0,00			
10 ELEWACJA	0,00			
11 STROPODACH	0,00			
12 TARASY ZEWNĘTRZNE	0,00			

13 SCHODY TERENOWE	0,00			
14 ELEMENTY DEKORACYJNE	0,00			
15 PZT	0,00			
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
Koszty pośrednie [Kp] 65% (R+S)	0,00			
RAZEM	0,00			
Zysk [Z] 12% (R+S+Kp(R+S))	0,00			
RAZEM	0,00			

OGÓŁEM 0,00

Słownie: **zero i 00/100 zł**

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	32 013,9985	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: ***zero i 00/100 zł***

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	gaz propan-butan	kg	72,2729	0,0000	72,2729	0,00	0,00
2	gaz propanowo-butanowy	kg	7,8000	0,0000	7,8000	0,00	0,00
3	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	2,1700	0,0000	2,1700	0,00	0,00
4	lepik bitumiczny	kg	4,0000	0,0000	4,0000	0,00	0,00
5	lepik asfaltowy na zimno	kg	26,0400	0,0000	26,0400	0,00	0,00
6	kątownik równoramienny walcowany 25x25x3 mm	kg	154,3853	0,0000	154,3853	0,00	0,00
7	stal zbrojeniowa żebrowana	kg	19 486,4880	0,0000	19 486,4880	0,00	0,00
8	pręty okrągłe 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94)	kg	12,2840	0,0000	12,2840	0,00	0,00
9	blacha stalowa ocynkowana płaska gr. 0.50 mm	kg	214,1720	0,0000	214,1720	0,00	0,00
10	blacha stalowa ocynkowana płaska grub. 0,50-0,55 mm	kg	117,4630	0,0000	117,4630	0,00	0,00
11	drut stalowy okrągły	kg	12,3390	0,0000	12,3390	0,00	0,00
12	drut stalowy okrągły miękki ocynkowany	kg	0,0506	0,0000	0,0506	0,00	0,00
13	blacha ocynkowana	m2	0,4800	0,0000	0,4800	0,00	0,00
14	blacha stalowa trapezowa powlekana	m2	158,5584	0,0000	158,5584	0,00	0,00
15	drut stalowy miękki	kg	401,1924	0,0000	401,1924	0,00	0,00
16	spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	2,4098	0,0000	2,4098	0,00	0,00
17	spoiwo cynowo-ołowiowe	kg	0,2318	0,0000	0,2318	0,00	0,00
18	blacha z cynku ogólnego przeznaczenia	kg	22,3395	0,0000	22,3395	0,00	0,00
19	balustrady stalowe	kg	384,4200	0,0000	384,4200	0,00	0,00
20	drzwi stalowe	kg	594,0000	0,0000	594,0000	0,00	0,00
21	profil RIGIPS UD 30 ULTRASTIL	m	158,0582	0,0000	158,0582	0,00	0,00
22	profil RIGIPS CD 60 ULTRASTIL	m	474,1745	0,0000	474,1745	0,00	0,00
23	wieszak obrotowy RIGIPS noniuszowy	szt.	158,0582	0,0000	158,0582	0,00	0,00
24	część górna wieszaka noniuszowego RIGIPS	szt.	158,0582	0,0000	158,0582	0,00	0,00
25	kłamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych RIGIPS	szt.	316,1164	0,0000	316,1164	0,00	0,00
26	łącznik poprzeczny RIGIPS do CD 60	szt.	553,2036	0,0000	553,2036	0,00	0,00
27	łącznik wzdłużny RIGIPS do CD 60	szt.	20,0709	0,0000	20,0709	0,00	0,00
28	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	149,2569	0,0000	149,2569	0,00	0,00
29	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0,2529	0,0000	0,2529	0,00	0,00
30	siatka tkana Rabbita	m2	202,0110	0,0000	202,0110	0,00	0,00
31	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	15,1816	0,0000	15,1816	0,00	0,00
32	kotwy metalowe	szt.	342,4594	0,0000	342,4594	0,00	0,00
33	kotwy elastyczne kpl.	szt.	377,8320	0,0000	377,8320	0,00	0,00
34	kłamry ciesielskie	kg	19,2412	0,0000	19,2412	0,00	0,00
35	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl.	8,5800	0,0000	8,5800	0,00	0,00
36	uchwyt do rynien dachowych ocynkowane	kpl.	180,5840	0,0000	180,5840	0,00	0,00
37	wkręt RIGIPS TN 25	szt.	1 379,8730	0,0000	1 379,8730	0,00	0,00
38	wkręt RIGIPS TN 35	szt.	3 261,5180	0,0000	3 261,5180	0,00	0,00
39	wsporniki stalowe do ław kominiarskich	kg	3,1571	0,0000	3,1571	0,00	0,00
40	kwask solny techniczny	kg	0,0927	0,0000	0,0927	0,00	0,00

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
41	środki impregnacyjne i grzybobójcze - impregnaty olejowe	kg	23,3995	0,0000	23,3995	0,00	0,00
42	azofoska	t	0,0350	0,0000	0,0350	0,00	0,00
43	środki chwastobójcze	kg	0,3500	0,0000	0,3500	0,00	0,00
44	silikon	dm3	0,6216	0,0000	0,6216	0,00	0,00
45	pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe	dm3	17,2097	0,0000	17,2097	0,00	0,00
46	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm3	174,5110	0,0000	174,5110	0,00	0,00
47	podkład pod tynk "ISPO"	kg	53,5268	0,0000	53,5268	0,00	0,00
48	szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	361,0572	0,0000	361,0572	0,00	0,00
49	farba olejna do gruntowania	dm3	6,0780	0,0000	6,0780	0,00	0,00
50	farba olejna nawierzchniowa	dm3	5,7960	0,0000	5,7960	0,00	0,00
51	lakier do zaprawek w aerozolu (0.5 l/op.)	dm3	0,7207	0,0000	0,7207	0,00	0,00
52	szpachlówka celulozowa	dm3	1,3860	0,0000	1,3860	0,00	0,00
53	farba silikonowa	kg	77,8572	0,0000	77,8572	0,00	0,00
54	rozcieńczalnik	dm3	0,4620	0,0000	0,4620	0,00	0,00
55	zaprawa klejąca	kg	1 922,9912	0,0000	1 922,9912	0,00	0,00
56	zaprawa spoinująca	kg	203,3933	0,0000	203,3933	0,00	0,00
57	klej winylowy osakrylowy	kg	754,0368	0,0000	754,0368	0,00	0,00
58	klej winylowy Pronakryl B	kg	6,8549	0,0000	6,8549	0,00	0,00
59	zaprawa klejąca elastyczna	kg	1 552,2962	0,0000	1 552,2962	0,00	0,00
60	zaprawa do fugowania	kg	103,6959	0,0000	103,6959	0,00	0,00
61	zaprawa klejowa i zbrojąca Prince Color KAM	kg	1 377,8349	0,0000	1 377,8349	0,00	0,00
62	zaprawa zbrojeniowa i klejąca Sto-Level Uni	kg	4,9200	0,0000	4,9200	0,00	0,00
63	zaprawa łącząca "ISPO"	kg	1 167,8580	0,0000	1 167,8580	0,00	0,00
64	masa klejąca	m3	0,0525	0,0000	0,0525	0,00	0,00
65	zaprawa klejąca weber ZP418	kg	208,5000	0,0000	208,5000	0,00	0,00
66	zaprawa klejowa CT 87 (Premium)	kg	1 379,9964	0,0000	1 379,9964	0,00	0,00
67	zaprawa klejowa CT 190 (Classic, Premium)	kg	1 488,2314	0,0000	1 488,2314	0,00	0,00
68	folia polietylenowa szeroka gr. 0,2 mm	m2	754,1520	0,0000	754,1520	0,00	0,00
69	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0,2 mm	m2	754,0368	0,0000	754,0368	0,00	0,00
70	styropian XPS gr. 15 cm	m2	254,5920	0,0000	254,5920	0,00	0,00
71	styropian XPS gr. 10 cm	m2	113,9180	0,0000	113,9180	0,00	0,00
72	plyty styropianowe M-20 o profilach wpustowych i piórowych	m2	200,4823	0,0000	200,4823	0,00	0,00
73	okna i drzwi balkonowe z tworzyw szt. oraz inne przegrody	m2	62,1620	0,0000	62,1620	0,00	0,00
74	kołki rozprężne plastikowe	szt.	778,5720	0,0000	778,5720	0,00	0,00
75	tluczeń kl.II uziarnienie 40-63 mm	t	16,1236	0,0000	16,1236	0,00	0,00
76	piasek	m3	2,0510	0,0000	2,0510	0,00	0,00
77	piasek	m3	36,9380	0,0000	36,9380	0,00	0,00
78	piasek do betonów zwykły	m3	9,8668	0,0000	9,8668	0,00	0,00
79	pospółka	m3	15,1800	0,0000	15,1800	0,00	0,00
80	żwir	m3	6,4091	0,0000	6,4091	0,00	0,00
81	żwir do betonów zwykłych	m3	13,6062	0,0000	13,6062	0,00	0,00
82	kostka kamienna rzędowa wys. 16 cm	t	82,0851	0,0000	82,0851	0,00	0,00
83	krawężnik kamienny mostowy 20x25 cm	m	70,7000	0,0000	70,7000	0,00	0,00
84	elementy kamienne - piaskowiec, wapień miękki	m	62,6484	0,0000	62,6484	0,00	0,00
85	elementy ze skał wybuchowych i przeobrażeniowych	m	109,1600	0,0000	109,1600	0,00	0,00
86	cement portlandzki zwykły bez dodatków '35'	t	4,7850	0,0000	4,7850	0,00	0,00

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
87	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	0,3430	0,0000	0,3430	0,00	0,00
88	cement 25 z dodatkami	t	4,3992	0,0000	4,3992	0,00	0,00
89	gips budowlany szpachlowy	t	1,9678	0,0000	1,9678	0,00	0,00
90	masa szpachlowa RIGIPS VARIO	kg	66,4848	0,0000	66,4848	0,00	0,00
91	masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS ProFin Mix	kg	13,7987	0,0000	13,7987	0,00	0,00
92	plyty gipsowo-kartonowe RIGIPS FIRE-line typ F gr. 12,5 mm	m2	258,4126	0,0000	258,4126	0,00	0,00
93	cegła budowlana pełna	szt.	5 410,9614	0,0000	5 410,9614	0,00	0,00
94	bloki SILKA M18 34x18x19 cm	szt.	717,9480	0,0000	717,9480	0,00	0,00
95	bloki SILKA M24 34x24x19 cm	szt.	6 036,9372	0,0000	6 036,9372	0,00	0,00
96	dachówka ceramiczna karpówka DK	szt.	4 437,9384	0,0000	4 437,9384	0,00	0,00
97	gąsiory dachowe ceramiczne GB1 36.5x22.4x11.2 cm	szt.	33,7355	0,0000	33,7355	0,00	0,00
98	nasiona traw	kg	7,7000	0,0000	7,7000	0,00	0,00
99	nadproże prefabrykowane strunobetonowe KONBET SBN 120x115 mm	m	17,7480	0,0000	17,7480	0,00	0,00
100	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	113,1228	0,0000	113,1228	0,00	0,00
101	bitumiczna izolacja grubowarstwowa PCI Pecimor 2K	dm3	235,5780	0,0000	235,5780	0,00	0,00
102	papa asfaltowa	m2	17,8500	0,0000	17,8500	0,00	0,00
103	środek gruntujący PCI Pecimor-Betongrund	kg	1,5484	0,0000	1,5484	0,00	0,00
104	klej bitumiczny Siplast Klej Szybki Styk SBS	kg	220,3200	0,0000	220,3200	0,00	0,00
105	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	94,2690	0,0000	94,2690	0,00	0,00
106	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	205,6464	0,0000	205,6464	0,00	0,00
107	emulsja do izolacji przeciwwilgociowej	kg	2 199,6100	0,0000	2 199,6100	0,00	0,00
108	papa asfaltowa na tekturze izolacyjnej	m2	710,1598	0,0000	710,1598	0,00	0,00
109	papa polimerowo asfaltowa zgrzewalna	m2	89,7000	0,0000	89,7000	0,00	0,00
110	papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m2	361,3645	0,0000	361,3645	0,00	0,00
111	plyty z wełny mineralnej gr. 10 cm	m2	131,7152	0,0000	131,7152	0,00	0,00
112	plyty z wełny mineralnej DACHROCK 10 cm	m2	302,4000	0,0000	302,4000	0,00	0,00
113	plyty z wełny mineralnej CT 320 - 15 cm	m2	292,2345	0,0000	292,2345	0,00	0,00
114	mieszanka betonowa kl. B 75	m3	3,3844	0,0000	3,3844	0,00	0,00
115	beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10	m3	54,0062	0,0000	54,0062	0,00	0,00
116	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	63,9202	0,0000	63,9202	0,00	0,00
117	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	59,7453	0,0000	59,7453	0,00	0,00
118	mieszanka betonowa	m3	2,7300	0,0000	2,7300	0,00	0,00
119	beton	m3	0,0160	0,0000	0,0160	0,00	0,00
120	tynek cienkowarstwowy mineralny	kg	778,5720	0,0000	778,5720	0,00	0,00
121	masa tynkarska silikatowa, struktura baranek 1 mm - Baumit SilikatPutz 1K	kg	943,7225	0,0000	943,7225	0,00	0,00
122	zaprawa do spoinowania weber ZK557	kg	126,0000	0,0000	126,0000	0,00	0,00
123	zaprawa wapienna M 4	m3	2,1208	0,0000	2,1208	0,00	0,00
124	zaprawa wapienna m. 4	m3	0,3040	0,0000	0,3040	0,00	0,00
125	zaprawa cementowo wapienna M 15	m3	15,2244	0,0000	15,2244	0,00	0,00
126	zaprawa cementowo-wapienna M 50	m3	1,5149	0,0000	1,5149	0,00	0,00
127	zaprawa cementowa m. 80	m3	0,2901	0,0000	0,2901	0,00	0,00
128	zaprawa cementowo-wapienna	m3	5,3677	0,0000	5,3677	0,00	0,00
129	zaprawa cementowo-wapienna M 7	m3	3,3748	0,0000	3,3748	0,00	0,00

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
130	zaprawa cementowa M 12	m3	3,4179	0,0000	3,4179	0,00	0,00
131	plytki ceramiczne lub terakotowe	m2	289,4964	0,0000	289,4964	0,00	0,00
132	plytki z kamieni sztucznych	m2	88,9520	0,0000	88,9520	0,00	0,00
133	plytki okładzinowe podłogowe 30x30 cm	m2	329,9415	0,0000	329,9415	0,00	0,00
134	plytki elewacyjne 25x12 cm	m2	52,5000	0,0000	52,5000	0,00	0,00
135	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m3	0,0960	0,0000	0,0960	0,00	0,00
136	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.III	m3	0,6436	0,0000	0,6436	0,00	0,00
137	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m3	0,4990	0,0000	0,4990	0,00	0,00
138	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m3	0,7241	0,0000	0,7241	0,00	0,00
139	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	0,0630	0,0000	0,0630	0,00	0,00
140	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m3	0,0960	0,0000	0,0960	0,00	0,00
141	deski iglaste obrzynane gr. 38 mm kl.III	m3	0,1961	0,0000	0,1961	0,00	0,00
142	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m3	1,5857	0,0000	1,5857	0,00	0,00
143	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m3	0,9890	0,0000	0,9890	0,00	0,00
144	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	1,4092	0,0000	1,4092	0,00	0,00
145	krawędziaki iglaste kl.II	m3	0,0962	0,0000	0,0962	0,00	0,00
146	łaty iglaste wymiarowe kl.I	m3	2,5790	0,0000	2,5790	0,00	0,00
147	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II	m3	0,1001	0,0000	0,1001	0,00	0,00
148	deski iglaste obrzynane nasyczone gr. 19-25 mm kl.II	m3	1,0028	0,0000	1,0028	0,00	0,00
149	drewno na stemple budowlane okrągłe iglaste nasyczone	m3	0,1600	0,0000	0,1600	0,00	0,00
150	krawędziaki iglaste nasyczone kl.II dl. 2.4-3.6 m	m3	1,9580	0,0000	1,9580	0,00	0,00
151	łaty iglaste nasyczone kl.II	m3	0,0015	0,0000	0,0015	0,00	0,00
152	sklejka wodoodporna	m3	0,2971	0,0000	0,2971	0,00	0,00
153	drzwi zewnętrzne lub piwniczne	m2	4,2000	0,0000	4,2000	0,00	0,00
154	siatka z włókna szklanego	m2	214,1073	0,0000	214,1073	0,00	0,00
155	siatka podtynkowa z włókna szklanego 145 g/m2	m2	415,2379	0,0000	415,2379	0,00	0,00
156	taśma spoinowa RIGIPS	m	184,4012	0,0000	184,4012	0,00	0,00
157	profil dylatacyjny Sto-Dehnfugenprofil	szt.	2,7060	0,0000	2,7060	0,00	0,00
158	papier ścierny	ark.	18,2520	0,0000	18,2520	0,00	0,00
159	woda	m3	185,4004	0,0000	185,4004	0,00	0,00
160	woda	m3	1,6660	0,0000	1,6660	0,00	0,00
161	drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,4807	0,0000	0,4807	0,00	0,00
162	drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,4723	0,0000	0,4723	0,00	0,00
163	drewno opałowe	kg	29,4000	0,0000	29,4000	0,00	0,00
164	słupki drewniane iglaste śr. 70 mm	m3	0,0369	0,0000	0,0369	0,00	0,00
165	kręgi betonowe D=1000 mm	m	0,4000	0,0000	0,4000	0,00	0,00
166	rurki drenarskie w oplocie fi100	szt.	58,0000	0,0000	58,0000	0,00	0,00
167	wpust dachowy z blachy stalowej	szt.	2,0000	0,0000	2,0000	0,00	0,00
168	śruby podkładki i nakrętki	kg	20,9904	0,0000	20,9904	0,00	0,00
169	wkręty samowiertne z uszczelką	szt.	327,2069	0,0000	327,2069	0,00	0,00
170	kołki	szt.	365,2823	0,0000	365,2823	0,00	0,00
171	plytki kamionkowe GRES	m2	37,3890	0,0000	37,3890	0,00	0,00
172	zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha mieszanka	kg	288,9480	0,0000	288,9480	0,00	0,00
173	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	7,2600	0,0000	7,2600	0,00	0,00
174	preparat gruntujący weber.prim 801 (Eurofan TG 2)	dm3	102,8160	0,0000	102,8160	0,00	0,00

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
175	emulsja hydroizolacyjna bitumiczna modyfikowana weber.tec 901 (Eurolan 3K)	kg	0,4230	0,0000	0,4230	0,00	0,00
176	masa uszczelniająca polimerowo-bitumiczna weber.tec Superflex 100	kg	1 562,7095	0,0000	1 562,7095	0,00	0,00
177	taśma uszczelniająca weber.tec Superflex B 240 (Superflex B 240)	m	6,4575	0,0000	6,4575	0,00	0,00
178	sznur dylatacyjny weber.sys Fugenhinterfullmaterial	m	6,4575	0,0000	6,4575	0,00	0,00
179	preparat gruntujący na podłoża chłonne	dm3	94,3723	0,0000	94,3723	0,00	0,00
180	gruntownik bitumiczny pod masy KMB	dm3	1,8000	0,0000	1,8000	0,00	0,00
181	masa uszczelniająca bitumiczna KMB	dm3	15,6000	0,0000	15,6000	0,00	0,00
182	membrana bitumiczna samoprzylepna	m2	214,0012	0,0000	214,0012	0,00	0,00
183	farba podkładowa pod tynki cienkowarstwowe RENOTHERM - Putzgrund VWS	kg	9,6802	0,0000	9,6802	0,00	0,00
184	tynek mineralny RENOTHERM-M Kornputz, fein, faktura typu "baranek", wielkość ziarna 1,5 mm	kg	106,9035	0,0000	106,9035	0,00	0,00
185	klej do przyklejania płyt z wełny mineralnej RENOTHERM-PS-DAMMPLATTENKLEBER	kg	170,8773	0,0000	170,8773	0,00	0,00
186	siatka z włókna szklanego RENOTHERM-GEWEBE	m2	48,4012	0,0000	48,4012	0,00	0,00
187	plyty z wełny mineralnej twarde	m2	44,1924	0,0000	44,1924	0,00	0,00
188	klej do zbrojenia na płytach z wełny mineralnej RENOTHERM-M-KA 2000	kg	234,8510	0,0000	234,8510	0,00	0,00
189	emulsja gruntująca ASO UNIGRUND-K	kg	2,5253	0,0000	2,5253	0,00	0,00
190	kołki mocujące - Fassadendubell	szt.	173,0400	0,0000	173,0400	0,00	0,00
191	folia dachowa Divoroll Pro+	m2	99,2222	0,0000	99,2222	0,00	0,00
192	bale wymiarowe	m3	1,1726	0,0000	1,1726	0,00	0,00
193	krawędziaki wymiarowe	m3	1,1726	0,0000	1,1726	0,00	0,00
194	śruby	kg	6,3141	0,0000	6,3141	0,00	0,00
195	materiały pomocnicze	zł		0,0000	0,0000		0,00
RAZEM							0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	koparka na podwoziu ciągnika 0,15 m3	m-g	4,4800	0,00	0,00
2	koparka gąsienicowa podsiębierna 0.60 m3	m-g	75,0915	0,00	0,00
3	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	26,0248	0,00	0,00
4	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,0000	0,00	0,00
5	spycharka gąsienicowa 75 kW	m-g	3,1500	0,00	0,00
6	równiarka samojezdna 74 kW	m-g	0,1350	0,00	0,00
7	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0,3450	0,00	0,00
8	walec statyczny samojezdny	m-g	0,6000	0,00	0,00
9	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	1,9050	0,00	0,00
10	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	64,6303	0,00	0,00
11	kosiarka	m-g	4,5500	0,00	0,00
12	pompa przeponowa spalinowa do 35 m3/h	m-g	2 920,0000	0,00	0,00
13	żuraw do 5t	m-g	5,3078	0,00	0,00
14	wyciąg	m-g	114,4368	0,00	0,00
15	wyciągi towarowo-osobowe i budowlane	m-g	0,1800	0,00	0,00
16	wyciąg	m-g	0,3480	0,00	0,00
17	wyciąg budowlany	m-g	9,0581	0,00	0,00
18	wyciąg szypowy z napędem elektrycznym 1.5 t	m-g	1,6000	0,00	0,00
19	wyciąg	m-g	19,5046	0,00	0,00

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
20	wyciąg	m-g	0,4510	0,00	0,00
21	wyciąg	m-g	5,9409	0,00	0,00
22	żuraw okienny	m-g	3,7867	0,00	0,00
23	żuraw okienny przenośny	m-g	0,1313	0,00	0,00
24	wyciąg	m-g	7,6573	0,00	0,00
25	środek transportowy	m-g	26,0949	0,00	0,00
26	środek transportu poziomego	m-g	0,2232	0,00	0,00
27	ciągnik kołowy	m-g	4,5500	0,00	0,00
28	ciągnik kołowy 29-37 kW	m-g	16,1000	0,00	0,00
29	środek transportowy	m-g	15,4556	0,00	0,00
30	środek transportowy	m-g	13,0651	0,00	0,00
31	przyczepa samowyładowcza	m-g	16,1000	0,00	0,00
32	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	1 970,4600	0,00	0,00
33	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	205,3485	0,00	0,00
34	pompa do betonu na samochodzie	m-g	6,6550	0,00	0,00
35	mieszarka do zapraw	m-g	0,1200	0,00	0,00
36	mieszarka do zapraw	m-g	2,4070	0,00	0,00
37	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	67,4114	0,00	0,00
38	deskowanie PERI	m-g	61,2625	0,00	0,00
39	"Miksokret" 28 kW	m-g	43,9922	0,00	0,00
40	środek transportowy	m-g	15,4934	0,00	0,00
41	środek transportowy	m-g	3,2615	0,00	0,00
42	piła	m-g	5,4121	0,00	0,00
43	środek transportowy	m-g	3,5228	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: zero i 00/100 zł