
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
NAZWA INWESTYCJI:	Przebudowa pom. Zakładu Patomorfologii w bud. SPSK nr 1 SUM im. prof. S. Szyszko wraz z zm. zag. terenu, polegającą na budowie, przebudowie, rozbudowie schodów zewn., budowie rampy wraz z infr. techn. i drogową
ADRES INWESTYCJI:	41-800 Zabrze ul. 3-go Maja 13-15
NAZWA INWESTORA:	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 1 SUM im. prof. S. Szyszko w Zabrzu
ADRES INWESTORA:	41-800 Zabrze ul. 3-go Maja 13-15
BRANŻE:	BUDOWLANA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE	
	Marcin Stopa
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:	
	Marcin Stopa
DATA OPRACOWANIA:	GRUDZIEŃ 2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiotowy budynek (ozn. nr 7) znajduje się na terenie kompleksu szpitalnego Samodzielnego Publicznego Szpitala Klinicznego nr 1 SUM, zlokalizowanego w Zabrze przy ul. 3-go Maja 13-15, na działce nr ewid: 3845/14. Teren, na którym zlokalizowany jest obiekt wpisany jest do rejestru zabytków. Całość założenia znajduje się pod opieką Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - nr rejestru A/872/2021 z dnia 20.09.2021. Budynek wykonany w technologii tradycyjnej, ściany konstrukcyjne wykonano z cegły pełnej, stropy żelbetowe. Układ konstrukcyjny ścian nośnych mieszany. Stropodach drewniany (o spadku od 4-15%) pokryty papą. Do budynku prowadzą dwa wejścia. Wejście główne na elewacji frontowej - północnej, prowadzące do klatki schodowej. Drugie wejście zlokalizowane na elewacji wschodniej - wyjście ewakuacyjne i dla studentów (prowadzi do części dydaktycznej budynku). Ściany działowe murowane z cegły pełnej. Instalacje w obiekcie - elektryczna oświetleniowa i siły, wodociągowa wody zimnej i ciepłej, kanalizacyjna, ogrzewanie c.o. (z sieci miejskiej), wentylacja grawitacyjna i mechaniczna, instalacja telefoniczna, komputerowa, ogromowa.

Przedmiotem opracowania jest:

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ ZAKŁADU PATOMORFOLOGII W BUDYNKU SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO SZPITALA KLINICZNEGO NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO SUM WRAZ ZE ZMIANĄ ZAGOSPODAROWANIA TERENU, POLEGAJĄCĄ NA BUDOWIE, PRZEBUDOWIE I ROZBUDOWIE SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH, BUDOWIE RAMPY WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I DROGOWĄ NA DZIAŁCE NR EWID: 3845/14, OBR: 0012, J.EWID: 247801_1 PRZY UL. 3-GO MAJA 13-15 W ZABRZU.

Zakres prac obejmuje:

- " przebudowę wejścia do piwnicy wraz z budową schodów zewnętrznych do piwnicy,
- " rozbiórkę i budowę nowych schodów na parter wraz z montażem platformy dla osób niepełnosprawnych,
- " budowę rampy do transportu zwłok,
- " budowę infrastruktury drogowej (dojścia, dojazdu) i technicznej
- " przebudowę pomieszczeń Zakładu Patomorfologii o powierzchni użytkowej (stan istniejący): 361,30m²,

polegającą na:

- o wykonaniu wyburzeń części ścian - zgodnie z rysunkiem I_R00, I_R01
- o demontażu drzwi wewnętrznych
- o demontażu białego montażu i wyposażenia
- o skuciu istniejących warstw posadzkowych i ściennych
- o demontażu windy
- o wykonaniu nowych ścian i zamurowań - zgodnie z rysunkiem A_R00, A_R01.1
- o wykonaniu uzupełnienia stropu w szybie windowym
- o wykonaniu nowych warstw posadzkowych
- o wstawieniu nowej stolarki drzwiowej i częściowo okiennej (okna ppoż.)
- o wykonaniu nowych okładzin ściennych
- o montażu sufitów podwieszanych
- o montażu nowej armatury i białego montażu
- o wyposażeniu pomieszczeń

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		ROBOTY DEMONTAŻOWE			
1 d.1	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
	piwnica	1,05 * 0,54 * 2,35 + 2,25 * 0,05 * 2,5 - 1,0 * 2,1 * 0,05 + 3,61 * 0,15 * 2,45 - 1,03 * 2,1	m3	0,672	
	parter	1,53 * 0,1 * 2,5 + 0,1 * 0,1 * 2,5 + 1,0 * 2,1 * 0,59 + 0,33 * 0,12 * 2,1 + 0,57 * 2,1 * 0,45	m3	2,268	
		0,12 * 6,2 * ((3,99 + 3,35) / 2)	m3	2,730	
		0,21 * 7,45 * ((3,99 + 3,35) / 2)	m3	5,742	
		0,14 * 7,45 * ((3,99 + 3,35) / 2)	m3	3,828	
		1,15 * 2,1 * 0,48 + 1,05 * 2,1 * 0,48	m3	2,218	
		1,05 * 2,1 * 0,48	m3	1,058	
		0,48 * 2,1 * 0,065	m3	0,066	
		3,65 * 2 * 1,65 * 0,05 + 3,65 * 4,09 * 0,05	m3	1,349	
		0,2 * 0,1 * 2,1 * 2	m3	0,084	
				RAZEM	20,015
2 d.1	KNR 4-01 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
	piwnica	(21,44 + 21,9 + 21,74 * 2) * 2,3 - 1,1 * 0,93 - 0,9 * 2,05	m2	196,818	
	parter	7,29 * 3,0 - 0,9 * 2,1 * 2 - 1,4 * 2,1	m2	15,150	
		13,9 * 3,0 - 0,9 * 2,1 - 1,4 * 2,41 - 0,6 * 1,3 * 2	m2	34,876	
		23,01 * 3,0 - 105 * 2,1 - 1,4 * 2,5	m2	-154,970	
		31,44 * 3,0 - 1,4 * 2,5 * 3 - 1,05 * 2,1	m2	81,615	
		(11,21 + 13,83) * 3,0 - 1,05 * 2,1 * 1,41 * 2,5	m2	67,347	
		25,24 * 3,0 - 1,0 * 2,1 - 1,41 * 2,5 * 2	m2	66,570	
		(45,91 - 2 * 2,42) * 3 - 2,08 * 3,0 - 1,05 * 2,1 * 5 - 2,92 * 3,0	m2	97,185	
		16,39 * 3,0 - 0,98 * 2,1 - 3 * 1,39 * 2,4 - 1,59 * 2,4	m2	33,288	
		29,23 * 3,0 - 2,08 * 3,0 - 0,9 * 2,1 - 3 * 2,12 * 2,85	m2	61,434	
		7,34 * 3,0 - 0,9 * 2,1 * 2	m2	18,240	
		12,6 * 3,0 - 2,92 * 3,0 * 2 - 0,9 * 2,1	m2	18,390	
		33,77 * 3 - 2,92 * 3,0 - 9 * 1,02 * 3,0	m2	65,010	
		10,8 * 3,0 - 1,1 * 2,1	m2	30,090	
				RAZEM	631,043
3 d.1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
	piwnica	25,31 + 23,82 + 26,25 + 26,17	m2	101,550	
	parter	8,43 + 6,47 + 29,99 + 61,5 + 19,41 + 38,52 + 50,00 + 13,07 + 51,53 + 3,34 + 7,79 + 77,14 + 6,27	m2	373,460	
				RAZEM	475,010
4 d.1	KNNR-W 3 1012-01	Zerwanie starych tapet	m2		
	parter	(7,29 - 0,9 * 2,1 * 2 - 1,4 * 2,1) * 1,2	m2	0,684	
				RAZEM	0,684
5 d.1	KNNR-W 3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m2		
		19,41	m2	19,410	
		13,07	m2	13,070	
				RAZEM	32,480
6 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
	parter	8,43	m2	8,430	
		6,47	m2	6,470	
		29,99	m2	29,990	
		61,5	m2	61,500	
		38,52	m2	38,520	
		50	m2	50,000	
		51,53	m2	51,530	
		3,34	m2	3,340	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7,79	m2	7,790	
		77,14	m2	77,140	
		6,27	m2	6,270	
				RAZEM	340,980
7 d.1		Rozbiórka, wywóz i utylizacja na wysypisku podestu z sali wykładowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1		Rozbiórka, wywóz i utylizacja na wysypisku schodów na parter	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1		Rozbiórka, wywóz i utylizacja na wysypisku schodów do piwnicy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1		Rozbiórka, wywóz i utylizacja na wysypisku starej windy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1		Wykonanie przekucia w stropie odcinkowym 118x85cm, wywóz i utylizacja na wysypisku śmieci	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1		Wykonanie przekucia w stropie odcinkowym 128x118cm, wywóz i utylizacja na wysypisku śmieci	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1		Wykonanie przekucia w stropie odcinkowym fi 33cm, wywóz i utylizacja na wysypisku śmieci	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1		Wykonanie przekucia w stropodachu 0,4x0,8m+0,71x0,48m+0,33x0,33m+6xfi0,2m+5xfi0,33m, wywóz i utylizacja na wysypisku śmieci	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.1		Rozbiórka, wywóz i utylizacja na wysypisku luksferów w pom. sekretariatu (05)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1		wywóz i utylizacja na wysypisku zerwanej posadzki z PCV	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
18 d.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1		Wywóz i utylizacja na wysypisku gruzu	m3		
		poz.1 + poz.2 * 0,02 + poz.3 * 0,02 + poz.6 * 0,01	m3	45,546	
				RAZEM	45,546
20 d.1		Wywóz i utylizacja na wysypisku ościeżnic	szt.		
		poz.17 + poz.18	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		ROBOTY ZIEMNE			
21 d.2	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		
		200	m3	200,000	
				RAZEM	200,000
22 d.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		2 * 3 * 10 + 33 * 6	m2	258,000	
				RAZEM	258,000
23 d.2	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości do 30cm Krotność = 3	m2		
		poz.22	m2	258,000	
				RAZEM	258,000
24 d.2	KNR 2-01 0215-05	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. I-II, wykopy pod fundamenty	m3		
		26 * 0,5 * 0,5 * 1,3 + 3,8 * 2 * 1,3 + 4,5 * 2 * 1,3	m3	30,030	
				RAZEM	30,030
25 d.2	KNR-W 2-01 0208-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		(4,2 + 3,2) * 1,2 * 0,8	m3	7,104	
				RAZEM	7,104
26 d.2	KNR-W 2-01 0501-03	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem na odległość do 3 m - zagęszczanie mechaniczne	m3		
		poz.25	m3	7,104	
				RAZEM	7,104
3		STAN ZEROWY			
27 d.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe pod ławy i stopki fundamentowe, na podłożu gruntowym, C12/15	m3		
		26 * 0,10 * 0,5 * 0,5 + 4,12 * 0,4 * 0,10 + 3,2 * 0,1 * 0,55	m3	0,991	
				RAZEM	0,991
28 d.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe, na podłożu gruntowym, C12/15 - chudy beton pod schody SCH-1 i SCH-2	m3		
		1,45 * 2,5 * 0,15 * 2	m3	1,088	
				RAZEM	1,088
29 d.3	KNR 2-02 0203-01	Stopki fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		26 * 1,2 * 0,5 * 0,5	m3	7,800	
				RAZEM	7,800
30 d.3	KNR 2-02 0202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu, C16/20	m3		
		4,12 * 0,4 * 0,40 + 3,2 * 0,4 * 0,55	m3	1,363	
				RAZEM	1,363
31 d.3	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		3,02 * 2,5 + 4,1 * 2,35	m2	17,185	
				RAZEM	17,185
32 d.3	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 17	m2		
		poz.31	m2	17,185	
				RAZEM	17,185
33 d.3	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		5,0 * 1,75 * 0,3 + 1,5 * 3,8 * 0,3	m3	4,335	
				RAZEM	4,335

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8mm	t		
	ława F-1	$(4 / 0,25) * 1,5 * 0,000395$	t	0,009	
	ława F-2	$(4 / 0,25) * 1,5 * 0,000395$	t	0,009	
	schody SCH-1	$1,4 * 41 * 0,000395$	t	0,023	
	schody SCH-2	$1,71 * 40 * 0,000395$	t	0,027	
				RAZEM	0,068
35 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10mm	t		
	ława F-1	$4 * 4 * 0,000617$	t	0,010	
	ława F-2	$4 * 4 * 0,000617$	t	0,010	
	schody SCH-1	$(15 * (4,44 + 4,36 + 1,81 + 2,36 + 2,05)) * 0,000617$	t	0,139	
	schody SCH-2	$17 * (5,55 + 5,56 + 2,79 + 2,3) * 0,000617 + 24 * 1,71 * 0,000617$	t	0,195	
				RAZEM	0,354
36 d.3	KNR 2-02 0602-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - izolacja wodorozcieńczalna ścian i ław fundamentowych, obustronnie	m2		
		$3,0 * 2 * 2,5 + 4,47 * 2,3 * 2$	m2	35,562	
				RAZEM	35,562
37 d.3	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metalową - polistyren ekstrudowany gr 5cm	m2		
		$3,0 * 2 * 0,8 + 4,47 * 0,8 * 2$	m2	11,952	
				RAZEM	11,952
38 d.3	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		$3,0 * 1,5 + 4,47 * 1,5$	m2	11,205	
				RAZEM	11,205
39 d.3	analiza indywidualna	Zakup kruszywa łamanego do zasypu przestrzeni pod schodami	m3		
		$4 * 2 * 2 * 2$	m3	32,000	
				RAZEM	32,000
40 d.3	KNR-W 2-01 0208-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - przywóz kruszywa do zasypu przestrzeni pod schodami	m3		
		poz.39	m3	32,000	
				RAZEM	32,000
41 d.3	KNR-W 2-01 0501-03	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem na odległość do 3 m - zagęszczanie mechaniczne	m3		
		poz.39	m3	32,000	
				RAZEM	32,000
42 d.3	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - rampa i balustrada	t		
		5,002	t	5,002	
				RAZEM	5,002
43 d.3	KSNR 7 0905-02 analogia	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową konstrukcji	t		
		poz.42	t	5,002	
				RAZEM	5,002

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		STAN SUROWY			
44 d.4	KNR 13-12 0303-02	Ściany nośne z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
	piwnica	$2,5 * (1,72 + 1,11) * 0,25 + 0,47 * 0,805 * 2,5 + 0,64 * 0,68 * 2,5$	m3	3,803	
				RAZEM	3,803
45 d.4	KNR 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo G-k 12,5mm	m2		
	piwnica	$2,25 * 2,5 - 1,0 * 2,1$	m2	3,525	
	parter	$2,91 * 2,5 + 5,09 * 2,5 - 1,25 * 2,1 + 4,53 * ((3,99 + 3,35) / 2) - 1,25 * 2,1 + 11,64 * 3,35 - 1,25 * 2,1 - 0,9 * 2,1 + (2,75 + 2,75 + 1,4 * 3 + 1,32 + 4,45 + 1,4 + 0,35) * 3,35 - 0,9 * 3,35 - 0,9 * 2,1 - 1,0 * 2,1 * 2 + 5,97 * ((3,35 + 2,5) / 2) + 3,35 * 2,5 - 1,0 * 2,1 + 1,58 * 2 * 2,5 - 0,9 * 2,1 - 1,0 * 2,1 + 2,18 * 2,5$	m2	147,533	
		$2,91 * 2,5 + 0,8 * 2,5 + 6,15 * 3,65 + 2 * 1,06 * 2,5 + 2,08 * 2,5 - 1,3 * 2,1 + 2,92 * 2,5 - 2 * 1,0 * 2,1 + 1,69 * 2,5 + 1,35 * 2,5$	m2	50,193	
		$4,23 * 2,5 + 1,63 * 2,5 - 1,0 * 2,1 + 7,72 * 2,5 - 1,0 * 2,1 * 3 + 4,58 * 2,5 + 3,0 * 2,5$	m2	44,500	
				RAZEM	245,751
46 d.4	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - nadproża	t		
	N-4	$3 * ((10,6 * 3 * 1,55) / 1000)$	t	0,148	
	N-5	$(10,6 * 3 * 1,95) / 1000$	t	0,062	
	N-6	$(10,6 * 1 * (0,9 + 0,25 * 2)) / 1000$	t	0,015	
	N-7	$(10,6 * 3 * 1,55) / 1000$	t	0,049	
				RAZEM	0,274
47 d.4	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu, uzupełnienie stropu P-1, P-2, P-3	m2		
		$3,35 + 1,18 * 0,85 + 1,28 * 1,18$	m2	5,863	
				RAZEM	5,863
48 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10mm	t		
	p-1	$(3,35 * 10 * 2 * 2) * 0,000617$	t	0,083	
	p-2	$((1,18 * 0,85) * 10 * 2 * 2) * 0,000617$	t	0,025	
	p-3	$((1,28 * 1,18) * 10 * 2 * 2) * 0,000617$	t	0,037	
				RAZEM	0,145
5		OKNA I DRZWI			
49 d.5	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 - Dostawa i montaż drzwi z ościeżnicą, kompletne, wg zestawienia stolarki	m2		
	DP1	$0,9 * 2,1 * 1$	m2	1,890	
	DP2	$1,0 * 2,1 * 2$	m2	4,200	
				RAZEM	6,090
50 d.5	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe EI60 pełne o powierzchni do 2 m2 - Dostawa i montaż drzwi z ościeżnicą, kompletne, wg zestawienia stolarki	m2		
	DP1.EI60	$0,9 * 2,1 * 3$	m2	5,670	
				RAZEM	5,670
51 d.5	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe EI30 pełne o powierzchni do 2 m2 - Dostawa i montaż drzwi z ościeżnicą, kompletne, wg zestawienia stolarki	m2		
	DP2.EI30	$1,0 * 2,1 * 2$	m2	4,200	
				RAZEM	4,200
52 d.5	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe ze stali nierdzewnej o powierzchni do 2 m2 - Dostawa i montaż drzwi z ościeżnicą, kompletne, wg zestawienia stolarki	m2		
	D2A	$1,05 * 2,1 * 1$	m2	2,205	
	D4A	$1,35 * 2,1 * 2$	m2	5,670	
				RAZEM	7,875

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi ZEWNĘTRZNE	m2		
	Dz1	1,32 * 3,35 * 2	m2	8,844	
	Dz2	1,05 * 2,1 * 1	m2	2,205	
	Dz3	1,55 * 2,15 * 1	m2	3,333	
				RAZEM	14,382
54 d.5	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe - Dostawa i montaż drzwi WEWNĘTRZNE	m2		
	D5	2,42 * 2,5 * 1	m2	6,050	
				RAZEM	6,050
55 d.5	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe EI60 - Dostawa i montaż drzwi WEWNĘTRZNE	m2		
	D5EI.60	2,42 * 2,5 * 1	m2	6,050	
				RAZEM	6,050
56 d.5	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe EI30 - Dostawa i montaż drzwi WEWNĘTRZNE	m2		
	D5EI.30	2,42 * 2,5 * 1	m2	6,050	
				RAZEM	6,050
57 d.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi WEWNĘTRZNE	m2		
	D1	0,95 * 2,1 * 2	m2	3,990	
	D2	1,05 * 2,1 * 18	m2	39,690	
	D3	1,15 * 2,1 * 1	m2	2,415	
	D4	1,35 * 2,1 * 1	m2	2,835	
				RAZEM	48,930
58 d.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi WEWNĘTRZNE	m2		
	D4.2	1,45 * 2,1 * 2	m2	6,090	
				RAZEM	6,090
59 d.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe EI60 jednoskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi WEWNĘTRZNE	m2		
	D2EI	1,55 * 2,15 * 1	m2	3,333	
				RAZEM	3,333
60 d.5	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe EI60 o powierzchni ponad 2.0 m2 - Dostawa i montaż okno zewnętrzne, system aluminiowy izolowany termicznie, kompletne.	m2		
	O1	1,02 * 3,0	m2	3,060	
				RAZEM	3,060
61 d.5	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe EI30 o powierzchni ponad 2.0 m2 - Dostawa i montaż okno zewnętrzne, system aluminiowy izolowany termicznie, kompletne.	m2		
	O2	1,02 * 3,0	m2	3,060	
				RAZEM	3,060
62 d.5	KNR 2-02 2103-02	Podokienniki, półki, ludy i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 30 cm - parapet konglomerat drobnziarnisty	m		
		1,02 * 2	m	2,040	
				RAZEM	2,040
63 d.5	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - blacha aluminiowa powlekana	m2		
		1,02 * 0,3	m2	0,306	
				RAZEM	0,306
6		TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE			
64 d.6	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		poz.2 + poz.3	m2	1 106,053	
				RAZEM	1 106,053
65 d.6	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m2		
		poz.2	m2	631,043	
				RAZEM	631,043
66 d.6	KNR 2-02 0807-03	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na stropach płaskich	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.3	m2	475,010	
				RAZEM	475,010
67 d.6	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		poz.65 - 0,000	m2	631,043	
				RAZEM	631,043
68 d.6	KNR 2-02 2009-03	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu betonowym	m2		
		poz.66	m2	475,010	
				RAZEM	475,010
69 d.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem farbą lateksowa zmywalna	m2		
		poz.64 + poz.45 + 2,5 * (1,72 + 1,11) + (0,47 + 0,805) * 2,5 + (0,64 + 0,68) * 2,5	m2	1 365,367	
		-poz.71 - poz.73 - poz.74 - poz.76	m2	-633,004	
		poz.64 + poz.45 + 2,5 * (1,72 + 1,11) + (0,47 + 0,805) * 2,5 + (0,64 + 0,68) * 2,5 + poz.77	m2	1 370,227	
	R00.01	21,44 * 2,45 - 0,9 * 2,1 - 1,1 * 0,93	m2	49,615	
	R00.02	21,9 * 2,45 - 0,9 * 2,1 - 1,1 * 0,93	m2	50,742	
	R00.03	21,74 * 2,45 - 0,9 * 2,1 - 1,1 * 0,93	m2	50,350	
	R00.04	21,72 * 2,45 - 0,8 * 2,1 - 1,1 * 0,93	m2	50,511	
	R01.08	18,23 * 0,3	m2	5,469	
	R01.21	10,08 * 0,3	m2	3,024	
	R01.12	44,5 * 0,3	m2	13,350	
	R01.13	17,69 * 0,3	m2	5,307	
				RAZEM	2 330,958
70 d.6	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m2		
		poz.71	m2	171,880	
				RAZEM	171,880
71 d.6	KNR 2-02 1514-02 analogia	Tapetowanie ścian okładziną ścienną - okładzina PCV	m2		
	R01.04	4,66	m2	4,660	
	R01.12	44,5	m2	44,500	
	R01.13	17,69	m2	17,690	
	R01.15	3,25	m2	3,250	
	R01.16	2,6	m2	2,600	
	R01.20	3,34	m2	3,340	
	R01.22	3,36	m2	3,360	
	R01.23	7,53	m2	7,530	
	R01.24	5,24	m2	5,240	
	R01.25	36,44	m2	36,440	
	R01.26	36,16	m2	36,160	
	R01.27	7,11	m2	7,110	
				RAZEM	171,880
72 d.6	KNR 2-02 1112-09 analogia	Okładziny z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych - okładzina PCV	m2		
		poz.71	m2	171,880	
				RAZEM	171,880
73 d.6	kalk. własna	Dostawa i montaż odbojnicy z płyt z żywicy akrylowo winylowej barwionej wys 0,30m	m		
	R01.01	(13,56 - 0,9 - 1,25 - 1,4 - 1,2 - 1,0) * 0,3 * 2	m	4,686	
	R01.02	(10,58 - 1,2 - 0,9) * 0,2 * 2	m	3,392	
	R01.03	(18,04 - 0,9 - 0,9 - 1,25) * 0,3 * 2	m	8,994	
	R01.06	(15,12 - 1,4 - 1,2 - 0,9 * 7) * 0,3 * 2	m	3,732	
	R01.06a	(5,12 - 2 * 1,4 - 0,9) * 0,3 * 2	m	0,852	
	R01.18	(12,6 - 4 * 0,9) * 0,3 * 2	m	5,400	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	R01.21	(12,78 - 0,9) * 0,3 * 2	m	7,128	
				RAZEM	34,184
74 d.6	kalk. własna	Dostawa i montaż osłony przeciwd. z płyty z żywicy akrylowo winylowej barwionej	m2		
	R01.05	1,2 * 1,3	m2	1,560	
	R01.07	5,94 * 1,3	m2	7,722	
				RAZEM	9,282
75 d.6	kalk. własna	Dostawa i montaż narożników przeciwdężeńiowych z płyty z żywicy akrylowo winylowej barwionej	m		
		46 * 2,0	m	92,000	
				RAZEM	92,000
76 d.6	KNR 2-02 1514-02 analogia	Tapetowanie ścian okładziną ścienną - fototapeta	m2		
		5,57 * 2,5 + 3,37 * 3,3 + 3,69 * 3,35 + 149,6 * 2,5 + 2,5 * 2,5	m2	417,658	
				RAZEM	417,658
77 d.6	KNR 2-02 2004-05	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01, obudowa nadproży	m2		
		6 * 0,9 * (0,2 * 2 + 0,5)	m2	4,860	
				RAZEM	4,860
7		PODŁOGI I POSADZKI			
78 d.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe, posadzka parteru po uzupełnieniu stropu	m2		
		poz.47	m2	5,863	
				RAZEM	5,863
79 d.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa styropian podłogowy, grubości 5cm	m2		
		poz.78	m2	5,863	
				RAZEM	5,863
80 d.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		2 * poz.78	m2	11,726	
				RAZEM	11,726
81 d.7	NNRNKB 202 1126-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m2		
	R01.02	7,22	m2	7,220	
	R01.04	4,66	m2	4,660	
	R01.06a	5,66	m2	5,660	
	R01.10	4,18	m2	4,180	
	R01.11	6,65	m2	6,650	
	R01.14	3,54	m2	3,540	
	R01.15	3,25	m2	3,250	
	R01.16	2,6	m2	2,600	
	R01.17	3,86	m2	3,860	
	R01.18	6,13	m2	6,130	
	R01.19	6,08	m2	6,080	
	R01.20	3,34	m2	3,340	
	R01.22	3,36	m2	3,360	
	R01.23	7,53	m2	7,530	
	R01.24	5,24	m2	5,240	
	R01.27	7,11	m2	7,110	
				RAZEM	80,410
82 d.7	NNRNKB 202 1126-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 6	m2		
		3,35	m2	3,350	
				RAZEM	3,350

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
83 d.7	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
	R00.01	25,3	m2	25,300	
	R00.02	23,8	m2	23,800	
	R00.03	26,2	m2	26,200	
	R00.04	25,8	m2	25,800	
	R01.01	13,51	m2	13,510	
	R01.03	18,85	m2	18,850	
	R01.05	13,07	m2	13,070	
	R01.06	36,39	m2	36,390	
	R01.07	33,34	m2	33,340	
	R01.08	18,23	m2	18,230	
	R01.09	8,94	m2	8,940	
	R01.12	44,5	m2	44,500	
	R01.13	17,69	m2	17,690	
	R01.21	10,08	m2	10,080	
	R01.25	36,44	m2	36,440	
	R01.26	36,16	m2	36,160	
				RAZEM	388,300
84 d.7	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		3,35	m2	3,350	
				RAZEM	3,350
85 d.7	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		poz.84	m2	3,350	
				RAZEM	3,350
86 d.7	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m2		
	R00.01	25,3	m2	25,300	
	R00.02	23,8	m2	23,800	
	R00.03	26,2	m2	26,200	
	R00.04	25,8	m2	25,800	
				RAZEM	101,100
87 d.7	NNRNKB 202 2805-05 analogia	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
	R00.01	25,3	m2	25,300	
	R00.02	23,8	m2	23,800	
	R00.03	26,2	m2	26,200	
	R00.04	25,8	m2	25,800	
				RAZEM	101,100
88 d.7	KNR 2-02 1112-05 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCV	m2		
	R01.01	13,51	m2	13,510	
	R01.02	7,22	m2	7,220	
	R01.03	18,85	m2	18,850	
	R01.04	4,66	m2	4,660	
	R01.05	13,07	m2	13,070	
	R01.06	36,39	m2	36,390	
	R01.06a	5,66	m2	5,660	
	R01.07	33,34	m2	33,340	
	R01.08	18,23	m2	18,230	
	R01.09	8,94	m2	8,940	
	R01.10	4,18	m2	4,180	
	R01.11	6,65	m2	6,650	
	R01.12	44,5	m2	44,500	
	R01.13	17,69	m2	17,690	
	R01.14	3,54	m2	3,540	
	R01.15	3,25	m2	3,250	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	R01.16	2,6	m2	2,600	
	R01.17	3,86	m2	3,860	
	R01.18	6,13	m2	6,130	
	R01.19	6,08	m2	6,080	
	R01.20	3,34	m2	3,340	
	R01.21	10,08	m2	10,080	
	R01.22	3,36	m2	3,360	
	R01.23	7,53	m2	7,530	
	R01.24	5,24	m2	5,240	
	R01.25	36,44	m2	36,440	
	R01.26	36,16	m2	36,160	
	R01.27	7,11	m2	7,110	
				RAZEM	367,610
89 d.7	KNR 2-02 1112-09 analogia	Okładziny z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych - okładzina PCV	m2		
		poz.88	m2	367,610	
				RAZEM	367,610
90 d.7		Dostawa i montaż wycieraczki wraz z zapewnieniem zagłębienia z obróbką zagłębienia	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
91 d.7		Dostawa i montaż podnośnika dla osób NP	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8		SUFITY			
92 d.8	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2		
	R00.01	25,3	m2	25,300	
	R00.02	23,8	m2	23,800	
	R00.03	26,2	m2	26,200	
	R00.04	25,8	m2	25,800	
				RAZEM	101,100
93 d.8	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
		poz.92	m2	101,100	
				RAZEM	101,100
94 d.8	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem farbą lateksowa	m2		
		poz.93	m2	101,100	
	R01.08	18,23 * 0,3	m2	5,469	
	R01.21	10,08 * 0,3	m2	3,024	
	R01.12	44,5 * 0,3	m2	13,350	
	R01.13	17,69 * 0,3	m2	5,307	
				RAZEM	128,250
95 d.8	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - sufit podwieszany, modułowy 60x60cm, z powłoką zmywalną, z widoczną konstrukcją nośną, biały	m2		
	R01.01	13,51	m2	13,510	
	R01.02	7,22	m2	7,220	
	R01.03	18,85	m2	18,850	
	R01.04	4,66	m2	4,660	
	R01.05	13,07	m2	13,070	
	R01.06	36,39	m2	36,390	
	R01.06a	5,66	m2	5,660	
	R01.07	33,34	m2	33,340	
	R01.08	18,23 * 0,7	m2	12,761	
	R01.09	8,94	m2	8,940	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	R01.10	4,18	m2	4,180	
	R01.11	6,65	m2	6,650	
	R01.14	3,54	m2	3,540	
	R01.15	3,25	m2	3,250	
	R01.16	2,6	m2	2,600	
	R01.17	3,86	m2	3,860	
	R01.18	6,13	m2	6,130	
	R01.19	6,08	m2	6,080	
	R01.20	3,34	m2	3,340	
	R01.21	10,08 * 0,7	m2	7,056	
	R01.22	3,36	m2	3,360	
	R01.23	7,53	m2	7,530	
	R01.24	5,24	m2	5,240	
	R01.26	36,16	m2	36,160	
	R01.27	7,11	m2	7,110	
				RAZEM	260,487
96 d.8	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - sufit podwieszany, modułowy 60x60cm, o podwyższonej klasie czystości ISO5 / GK, biały	m2		
	R01.12	44,5 * 0,7	m2	31,150	
	R01.13	17,69 * 0,7	m2	12,383	
	R01.25	36,44	m2	36,440	
				RAZEM	79,973
97 d.8	KNR 2-02 2004-08	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo	m2		
	R01.08	18,23 * 0,3	m2	5,469	
	R01.21	10,08 * 0,3	m2	3,024	
	R01.12	44,5 * 0,3	m2	13,350	
	R01.13	17,69 * 0,3	m2	5,307	
	obud kanałów	0,33 * 0,28 + (0,33 + 0,28) * 0,4	m2	0,336	
				RAZEM	27,486
98 d.8	KNR 2-02 2004-08 analogia	Obudowa EI120 belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo	m2		
	obud kanałów	1,28 * 1,18 + (1,28 + 1,18) * 0,4 + 0,4 * 0,8 + (0,4 + 0,8) * 0,4	m2	3,294	
				RAZEM	3,294
9		ROBOTY ZWIĄZANE Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU			
99 d.9	KNR 2-01 0125-02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m2		
		280	m2	280,000	
				RAZEM	280,000
100 d.9	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		poz.99	m2	280,000	
				RAZEM	280,000
101 d.9	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		poz.99	m2	280,000	
				RAZEM	280,000
102 d.9	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 32	m2		
		poz.99	m2	280,000	
				RAZEM	280,000
103 d.9	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża, betonowa zwykła	m3		
		0,2 * 0,20 * poz.104	m3	6,400	
				RAZEM	6,400

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
104 d.9	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		160	m	160,000	
				RAZEM	160,000
105 d.9	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.99	m2	280,000	
				RAZEM	280,000
106 d.9	KSNR 11 0712-07	Mechaniczne wykonanie trawników parkowych siewem bez nawożenia w gruncie kat. IV	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	6 588,7283		
RAZEM					

Słownie:

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	Lepik asfalt.stos.na zimno	kg	5,6287	0,0000	5,6287		
2	masa asfaltowa	kg	27,1810	0,0000	27,1810		
3	pręty żebrowane 8mm	t	0,0694	0,0000	0,0694		
4	pręty żebrowane 12mm	t	0,5090	0,0000	0,5090		
5	drut stalowy okrągły	kg	2,0622	0,0000	2,0622		
6	Pręty stalowe okrągłe ocynk. fi 6 mm	kg	0,4080	0,0000	0,4080		
7	Spoivo cynowo-olowiane w prętach LC 60	kg	0,0089	0,0000	0,0089		
8	Blacha aluminiowa powlekana	kg	1,5392	0,0000	1,5392		
9	ścianki aluminiowe EI30, kompletne, z ościeżnicą	m2	6,0500	0,0000	6,0500		
10	ścianki aluminiowe EI60, kompletne, z ościeżnicą	m2	6,0500	0,0000	6,0500		
11	ścianki aluminiowe, kompletne, z ościeżnicą	m2	6,0500	0,0000	6,0500		
12	listwy maskujące	m	198,3929	0,0000	198,3929		
13	okna aluminiowe EI60	m2	3,0600	0,0000	3,0600		
14	okna aluminiowe EI30	m2	3,0600	0,0000	3,0600		
15	drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne, kompletne z ościeżnicą	m2	6,0900	0,0000	6,0900		
16	drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe kompletne z ościeżnicą, wewnętrzne	m2	48,9300	0,0000	48,9300		
17	drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe kompletne z ościeżnicą, zewnętrzne	m2	14,3820	0,0000	14,3820		
18	drzwi aluminiowe EI60, kompletne z ościeżnicą	m2	3,3330	0,0000	3,3330		
19	elementy stalowe	kg	10,9044	0,0000	10,9044		
20	drzwi stalowe pełne rozwierane ZE STALI NIERDZEWNEJ, kompletne, z ościeżnicą	m2	7,8750	0,0000	7,8750		
21	drzwi stalowe pełne rozwierane EI30, kompletne z ościeżnicą	m2	4,2000	0,0000	4,2000		
22	drzwi stalowe pełne rozwierane EI60, kompletne, z ościeżnicą	m2	5,6700	0,0000	5,6700		
23	drzwi stalowe pełne rozwierane, kompletne, z ościeżnicą	m2	6,0900	0,0000	6,0900		
24	kształtowniki stalowe profilowane U 100x075	kg	279,2963	0,0000	279,2963		
25	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	920,8482	0,0000	920,8482		
26	kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	kg	3,4992	0,0000	3,4992		
27	kształtowniki stalowe profilowane C 55x075	kg	12,8304	0,0000	12,8304		
28	Elektrody do spaw.-ER fi 2,5mm, dł. 350mm	100 szt.	1,3190	0,0000	1,3190		
29	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	20,3930	0,0000	20,3930		
30	Siatka zgrzewana z drutu fi 2mm	m2	3,4170	0,0000	3,4170		
31	Wkręty do płyt gipsowych	kg	10,4383	0,0000	10,4383		
32	silikon	kg	9,7005	0,0000	9,7005		
33	pianka poliuretanowa	kg	30,7389	0,0000	30,7389		
34	farba olejna nawierzchniowa	dm3	5,0054	0,0000	5,0054		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
35	farba olejna do gruntowania	dm3	5,2437	0,0000	5,2437		
36	Farba higieniczna szorowalna	dm3	1 416,5038	0,0000	1 416,5038		
37	Farba ftalowa do gruntowania p/rdzewna cza	dm3	33,3154	0,0000	33,3154		
38	Rozcieńczalnik do wyrob.lakier. celulozow.	dm3	2,7011	0,0000	2,7011		
39	pasta podłogowa bezbarwna	kg	36,7610	0,0000	36,7610		
40	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	3,1656	0,0000	3,1656		
41	Tlen sprężony techniczny	m3	9,4968	0,0000	9,4968		
42	Klej do PCV	kg	250,0429	0,0000	250,0429		
43	Szelak techniczny	kg	0,0102	0,0000	0,0102		
44	folia kubelkowa	m2	12,3255	0,0000	12,3255		
45	Folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m2	21,1068	0,0000	21,1068		
46	Płyta styropianowa EPS 100-038 (dach-podłoga) gr. 5cm	m3	0,4104	0,0000	0,4104		
47	Okładzina ścienna PCV	m2	197,6620	0,0000	197,6620		
48	Fototapeta	m2	480,3067	0,0000	480,3067		
49	polistyren ekstrudowany gr 5cm	m2	12,5496	0,0000	12,5496		
50	Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm	kg	16,1847	0,0000	16,1847		
51	wykładzina podłogowa z PCW rulonowa	m2	400,6949	0,0000	400,6949		
52	tluczeń kamienny niesortowany	t	189,9520	0,0000	189,9520		
53	Piasek uziar.0-2mm	m3	2,2213	0,0000	2,2213		
54	piasek	m3	34,7134	0,0000	34,7134		
55	pospółka	m3	27,4960	0,0000	27,4960		
56	Parapet konglomerat	m	2,0808	0,0000	2,0808		
57	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	7,3465	0,0000	7,3465		
58	Ciasto wapienne	m3	0,3830	0,0000	0,3830		
59	Gips budowlany szpachlowy	t	4,4391	0,0000	4,4391		
60	płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m2	315,9471	0,0000	315,9471		
61	Płyty gipsowo-kartonowe wodo-i ognioochronne, gr. 12,5 mm	m2	13,8348	0,0000	13,8348		
62	błoczki z betonu komórkowego 49x24x24	szt.	133,1050	0,0000	133,1050		
63	obrzeża betonowe 30x8 cm	szt	163,2000	0,0000	163,2000		
64	Kostka brukowa betonowa grubości 6 cm - szara	m2	287,0000	0,0000	287,0000		
65	emulsja izolacyjna wodorozcieńczalna	kg	10,6686	0,0000	10,6686		
66	filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	m2	26,6021	0,0000	26,6021		
67	Płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60 biały wraz z systemową pod konstrukcją	m2	343,8646	0,0000	343,8646		
68	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m3	8,7974	0,0000	8,7974		
69	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 16/20 (B 20)	m3	18,9498	0,0000	18,9498		
70	Zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m3	0,0143	0,0000	0,0143		
71	zaprawa wapienna M 4	m3	2,1964	0,0000	2,1964		
72	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m3	15,6486	0,0000	15,6486		
73	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m3	11,6557	0,0000	11,6557		
74	zaprawa cementowa m. 80	m3	1,9950	0,0000	1,9950		
75	Zaprawa cementowa M-20	m3	0,1437	0,0000	0,1437		
76	zaprawa cementowa M 12	m3	0,2384	0,0000	0,2384		
77	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	0,8185	0,0000	0,8185		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
78	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III	m3	0,0600	0,0000	0,0600		
79	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III	m3	0,0082	0,0000	0,0082		
80	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m3	0,1592	0,0000	0,1592		
81	płyty rusztowaniowe pomostowe robocze	m2	1,2255	0,0000	1,2255		
82	Taśma spoinowa papierowa perforowana	m	526,2355	0,0000	526,2355		
83	papier ścierny	ark	7,6272	0,0000	7,6272		
84	ziół ścierny	kg	0,1020	0,0000	0,1020		
85	woda	m3	24,3769	0,0000	24,3769		
86	drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,0950	0,0000	0,0950		
87	drewno opałowe	kg	46,5960	0,0000	46,5960		
88	drewno opałowe	m3	0,0145	0,0000	0,0145		
89	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m3	0,0040	0,0000	0,0040		
90	Kliny z drewna	m3	0,0002	0,0000	0,0002		
91	nasiona traw	kg	1,8000	0,0000	1,8000		
92	kołki do wstrzeliwania	szt.	1 142,4475	0,0000	1 142,4475		
93	kołki rozporowe	szt.	439,6920	0,0000	439,6920		
94	płytki kamionkowe GRES	m2	105,1440	0,0000	105,1440		
95	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	729,9420	0,0000	729,9420		
96	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	27,2970	0,0000	27,2970		
97	folia płynna	dm3	258,0168	0,0000	258,0168		
98	elementy stalowe konstrukcji	t	5,2760	0,0000	5,2760		
99	materiały pomocnicze	zł		0,0000	5 064,6817		
RAZEM							

Słownie:

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	koparka gąsienicowa 0,25 m3	m-g	2,7648		
2	koparka gąsienicowa 0.4 m3	m-g	0,7928		
3	koparka gąsienicowa 1.20 m3	m-g	0,6138		
4	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	1,2748		
5	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,9800		
6	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	1,2642		
7	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	2,4360		
8	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	15,2040		
9	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	2,4080		
10	Zagęszcz.wibr.spal.70-90m3/h	m-g	1,2904		
11	plóg do orki ciągniony	m-g	0,1360		
12	Brona talerzowa (bez ciągnika)	m-g	0,0240		
13	wał łukowy	m-g	0,0400		
14	Żuraw samochodowy 5-6t	m-g	5,8036		
15	wyciąg	m-g	74,2584		
16	środek transportowy	m-g	37,4230		
17	ciągnik kołowy 29-37 kW	m-g	0,1710		
18	Ciągnik kołowy 63kW (1)	m-g	10,0244		
19	Przyczepa skrzyniowa 10.0t	m-g	10,0244		
20	pompa do betonu na samochodzie	m-g	2,2241		
21	wibrator powierzchniowy	m-g	36,4000		
22	mieszarka do zapraw	m-g	4,8286		
23	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	40,4815		
24	Miksokret 28 kW	m-g	57,4513		
25	giętarka do prętów	m-g	2,7216		
26	nożyce do prętów	m-g	3,2886		
27	prościarka do prętów	m-g	2,4381		

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
28	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	100,7716		
29	piła do cięcia kostki	m-g	7,0000		
RAZEM					

Słownie: