

## *Przedmiar robót*

# **ROZBUDOWA BUDYNKU URZĘDU GMINY I MIASTA PROSZOWICE I URZĘDU STAROSTWA POWIATOWEGO W PROSZOWICACH O DŹWIG DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I ROZBIÓRKĄ ISTNIEJĄCEJ POCHYLNI DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH**

Obiekt lub rodzaj robót: Roboty budowlane i zagospodarowanie terenu

Lokalizacja: Działki nr 1180/1, 1180/2, 1183/3 OBRĘB PROSZOWICE, JEDN.- EWID. PROSZOWICE - MIASTO

Inwestor: GMINA PROSZOWICE  
UL. 3 MAJA 72, 32-100 PROSZOWICE

Jednostka opracowująca kosztorys: mgr inż. arch. Adam Krzeczkowski  
30-019 Kraków, ul. Mazowiecka 60/2

**Przedmiar robót**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>ROZBUDOWA BUDYNKU URZĘDU GMINY I MIASTA PROSZOWICE I URZĘDU STAROSTWA POWIATOWEGO W PROSZOWICACH O DŹWIG DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I ROZBIÓRKĄ ISTNIEJĄCEJ POCHYLNI DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH</b>		
1	Rozdział	<b>PRACE KONSTR-ARCH.</b>		
1.1	Element	<b>Prace rozbiórkowe zewn.</b>		
1	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.- rozbiórka zadaszenia	kpl	1
2	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.- Rozebranie balustrad stalowych	kpl	1
3	KNR 231/815/1	Rozebranie chodników		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*27	67,500000	
		RAZEM:	67,500000	m2
				67,50
4	KNR 404/603/6	Burzenie konstrukcji betonowych przy użyciu młotów pneumatycznych -place betonowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		55,10*0,1	5,510000	
		RAZEM:	5,510000	m3
				5,51
5	KNR 201/311/2	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp, kategoria gruntu III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		191*1,1*0,3	63,030000	
		RAZEM:	63,030000	m3
				63,03
6	KNR 201/217/4	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,25 m3, grunt kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		191*1,1*0,7	147,070000	
		RAZEM:	147,070000	m3
				147,07
7	KNR 404/604/1	Burzenie konstrukcji żelbetowych przy użyciu młotów pneumatycznych - rampa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		27,50*1,5*0,15	6,187500	
		RAZEM:	6,187500	m3
				6,19
8	KNR 404/604/8	Burzenie konstrukcji żelbetowych- ławy i stopy fundamentowe rampy - przy użyciu młotów pneumatycznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,80+2,8+ 8,25	21,850000	
		RAZEM:	21,850000	m3
				21,850

ROZBUDOWA BUDYNKU URZĘDU  
GMINY I MIASTA PROSZOWICE I  
URZĘDU STAROSTWA POWIATOWEGO  
W PROSZOWICACH O DŹWIG DLA  
OSÓB NIEPEŁNOSPRAW...

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
9	KNR 201/230/1 (1)	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW (75 KM)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(63,03+147,07)-50,05	160,050000	
		RAZEM:	160,050000	m3 160,050
10	KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV	m3	160,05
11	KNR 201/212/3 (1)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,25 m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW	m3	160,05
12	KNR 201/214/4 (2)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10 t	m3	160,05
13	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.- opłata za przyjęcie ziemi	m3	160,05
14	KNR 401/535/8	Rozebranie parapetów zewn.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,74+2,86)*2*0,25	2,300000	
		RAZEM:	2,300000	m2 2,30
15	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.- d-ż okien	szt	4
16	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.-d- ż drzwi wejściowych wraz z ościeżnicą	szt	1
17	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.- wycięcie otworu w ścianie z cegły gr. 45 cm poz.- -0.82 dla drzwi platformy.	szt	1
1.2	Element	<b>Prace przygotowawcze i rozbiórkowe wewn.</b>		
18	KNR 402/520/2	Demontaż grzejnika	kpl	3
19	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.- d-ż parapetów wewn.	szt	4
20	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.- poszerzenie otworu w ścianie z cegły gr. 45 cm - I i II piętro (w miejscu demotowanych okien) dla drzwi platformy.	szt	2
21	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.-d- ż drzwi wewn.wraz z ościeżnicą - I i II piętro	szt	2
22	KNR 401/348/1	Rozebranie ścianek, z cegieł, I i II piętro		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,2*2,55*2	16,320000	
		RAZEM:	16,320000	m2 16,32
23	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.- Rozbiórka posadzek pom.I i II piętro	m2	10,50
1.3	Element	<b>Wywóz gruz z placu budowy</b>		
24	KNR 401/106/4	Usunięcie gruzu z budynku	m3	5,68
25	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km	m3	44

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
26	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1' km	m3	44
27	Kalkulacja indywidualna	Wywóz materiałów z rozbiórki ( okna,drzwi,parapetów itp )	kpl	1
28	Kalkulacja indywidualna	Kalk. indy.- opłata za przyjęcie materiałów na gruzowisko	m3	44
1.4	Element	<b>Prace konstrukcyjne</b>		
29	KNR 231/1407/1	Wypełnienie przekopów piaskiem stabilizowanym cementem	m3	2,96
30	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt poliuretan ekstrudowany gr.12 cm	m2	9,40
31	NNRNKB 202/618/1	P.A.- Izolacje przeciwwilgociowe z folii zgrzewalnej,	m2	9,40
32	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe PF1		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,55*1,715*0,3	1,826475	
		RAZEM:	1,826475	m3 1,83
33	KNR 202/602/9	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, 1' warstwa	m2	6,10
34	KNR 202/602/10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, dodatek za każdą następną warstwę	m2	6,10
35	KNR 202/603/9	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, 1' warstwa	m2	3,18
36	KNR 202/603/10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, dodatek za każdą następną warstwę	m2	6,18
37	KNR 202/216/2 (2)	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15' cm - płyta P1 i Pa1		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,945*1,835*2	7,138150	
		RAZEM:	7,138150	m2 7,14
38	KNR 202/208/5 (2)	Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne),		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,2*0,2*4*1,26	0,201600	
		RAZEM:	0,201600	m3 0,20
39	KNR 202/212/11	Wieńce monolityczne na ścianach do 30cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,815+1,815+1,945+1,72+1,72+1,95+1,95)*0,2*0,25	0,645750	
		RAZEM:	0,645750	m3 0,65

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
40	KNR 202/212/13	Wieńce monolityczne na ścianach o szerokości ponad 30 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,32*0,25*1,945	0,155600	
		RAZEM:	0,155600	m3 0,16
41	KNR 202/290/4 (2)	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm	t	0,42
42	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.- Wykonanie nadproży stalowych	kpl	1
1.5	Element	<b>Ściany ceramiczne</b>		
43	KNR 27/163/5 (2)	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 44 cm, zaprawa POROTHERM - S1		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,75*1,5*2	5,250000	
		0,45*3,2*0,48*2	1,382400	
		RAZEM:	6,632400	m2 6,63
44	KNR 202/609/10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych -EPS gr,12cm	m2	5,25
45	KNR 16/150/1	Roboty murowe w technologii "YTONG", Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków "YTONG", grubość 20 cm - ściana S2 i S3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		S3 (1,32+1,55)*1,26*2	7,232400	
		S2 ( 1,81+1,84+1,95)*2,6	14,560000	
		-okno 01 -1,47*2,45	-3,601500	
		RAZEM:	18,190900	m2 18,19
46	KNR 202/609/10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych -EPS g.5 cm	m2	5
47	KNR 16/151/1	Roboty murowe w technologii "YTONG", Ściany działowe budynków wielokondygnacyjnych z bloczków "YTONG", grubość 10 cm - ściana S4		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,54+2,2)*2,6*2	19,448000	
		RAZEM:	19,448000	m2 19,45
48	KNR 202/126/5	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	9
1.6	Element	<b>Stolarka drzwiowa i okienna</b>		
49	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw. - Dostawa i m-ż drzwi wewn. D1 90x210 - drzwi drewniane z ościeżnicą regulowaną	kpl	2
50	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.- Dostawa i m-ż okno 01 aluminiowe - 147*245	kpl	1
51	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.- Dostawa i m-ż okno 02 aluminiowe - 118*144	kpl	2
52	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.- Dostawa i m-ż parapety wewn.	szt	3

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
53	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.- Dostawa i m-ż parapety zewn. - blacha powlekana	szt	3
1.7	Element	<b>Tynki wewn . i wykończenia</b>		
54	KNR 202/2008/1	Wykonanie tynku gipsowego wzmocnionego - nowe ściany i strop		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,3+3,65+3,7+11,04+2,4+7,3+2 +37+4,9	78,290000	
		1,84*1,55	2,852000	
		RAZEM:	81,142000	m2 81,14
55	KNR 401/1204/8	Przygotowanie powierzchni ścian i sufitów z poszpachlowaniem nierówności - pom. istniejące I i II piętro		
	Wyliczenie ilości robót:			
	ściany	(2,29+1,76+1,84+1,84+0,75)*2, 6*2	44,096000	
	-okna i drzwi	-8,8	-8,800000	
	sufity	20,25	20,250000	
		RAZEM:	55,546000	m2 55,55
56	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Grunтовanie podłóży, powierzchnie poziome - sufity	m2	23,10
57	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Grunтовanie podłóży, powierzchnie pionowe -ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
		78,29	78,290000	
		(2,29+1,76+1,84+1,84+0,75)*2, 6*2	44,096000	
		-8,8	-8,800000	
		RAZEM:	113,586000	m2 113,59
58	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	23,10
59	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	113,49
1.8	Element	<b>Podłóża i posadzki</b>		
60	KNR 202/616/1	Izolacje z folii paroszczelnej	m2	3,38
61	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, gr.5 cm	m2	3,38
62	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, gr.2 cm	m2	10,50
63	KNR 202/1106/1	Posadzki cementowe, zatarte na ostro grubości 25`mm	m2	13,88
64	KNR 202/1106/3	Posadzki cementowe dodatek za pogrubienie posadzki o 1`cm ponad 25`mm R = 1,500 M = 1,500 S = 1,500	m2	3,38
65	KNR 202/1106/3	Posadzki cementowe - dodatek za pogrubienie posadzki o 1`cm ponad 25`mm R = 6,000 M = 6,000 S = 6,000	m2	10,50

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
66	NNRNKB 202/2806/6 (1)	Posadzki z płytek gresowych antypoślizgowych na zaprawach klejowych	m2	13,88
67	KNR 401/1215/6	P.A.- Renowacja pparkietu .		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,79*2	9,580000	
		RAZEM:	9,580000	9,58
1.9	Element	<b>Warstwa dachowa P1 - stropodach wentylowany</b>		
68	KNR 202/616/1	P.A.- Folia paroszczelna	m2	6
69	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe - PŁYTY Z POLIURETANU EKSTRUDOWANEGO XPS gr. 10 cm	m2	4
70	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe - PŁYTY Z POLIURETANU EKSTRUDOWANEGO XPS kliny układane w spadku średnia gr. 7 cm	m2	4
71	KNR 911/501/1	P.A.- Membrana Protan z warstwą podkładową	m2	6
72	KNR 202/508/2 (2)	Rynny dachowe z blachy powlekanej	m	2
73	KNR 202/510/2 (2)	Rury spustowe z blachy powlekanej włączone do przykanalika kanalizacji opadowej	m	4,32
1.10	Element	<b>Wykończenie elewacji</b>		
74	ZKNR C 1/101/7 (1)	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża 1-krotne, środek gruntujący CT'17	m2	40
75	ZKNR C 1/102/10 (1)	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach , płyty gr.12 ,	m2	4
76	ZKNR C 1/102/7 (1)	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach, płyty gr.5'cm,	m2	10
77	ZKNR C 1/103/1	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5' sz/m2 do podłoża z gazobetonu	m2	14
78	ZKNR C 1/103/7 (1)	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach zaprawa klejowa	m2	40
79	ZKNR C 1/104/5 (1)	Ochrona narożników wypukłych, prostych, zaprawa klejowa CT'85	m	18,8
80	ZKNR C 1/107/1	Gruntowanie podłoża, pierwsza warstwa - ściany	m2	40
81	ZKNR C 1/107/3	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych akrylowych na gotowym podłożu, tynk akrylowy	m2	40
1.11	Element	<b>Urządzenia</b>		
82	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż platformy zewnętrznej dla osób niepełnosprawnych w obudowie samonośnej typu Vimec E10. Ściany boczne z paneli aluminiowych, ściana frontowa przeszklona. W zakresie dostawy i montażu platformy są wszystkie niezbędne urządzenia wymagane przepisami określającymi bezpieczną ich prace, dokumenty i dokumentacje eksploatacyjną potrzebną do uzyskania dopuszczenia do pracy dźwigu przez UDT, udział w odbiorze przez UDT i szkolenie personelu UMiG Proszowice .	kpl	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.12	Element	<b>Inne koszty</b>		
83		Koszt wykonania wydzielenia sciankami tymczasowymi (konstrukcja drewniana z wypełnieniem folia PCV) korytarzy na każdej kondygnacji	kpl	1
84	Kalkulacja indywidualna	Kalk.indyw.- m-ż grzejników - materiał z odzysku	kpl	2



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU - NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BETONOWEJ</b>		
2.1	Element	<b>Zagospodarowanie terenu</b>		
85	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm	m2	229,20
86	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości do gł.67 cm R = 9,400 M = 0,000 S = 9,400	m2	132,24
87	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości R = 4,200 M = 0,000 S = 4,200	m2	96,96
88	KNR 201/212/3 (1)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,25 m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW	m3	128,40
89	KNR 201/214/4 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5 t R = 18,000 M = 0,000 S = 18,000	m3	128,40
90	KNR 911/101/1 (1)	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókną	m2	113,20
91	KNR 231/104/3	Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	113,20
92	KNR 231/104/4	Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1 cm zagęszczenia R = 10,000 M = 10,000 S = 10,000	m2	113,20
93	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	194
94	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości do 20cm R = 5,000 M = 5,000 S = 5,000	m2	113,20
95	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	194
96	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości R = 7,000 M = 7,000 S = 7,000	m2	80,80
97	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości R = 12,000 M = 12,000 S = 12,000	m2	113,20
98	KNR 231/105/7	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	191
99	KNR 231/105/8	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy	m2	110,20

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
100	KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	m2	191
101	KNR 202/202/2 (1)	Ławy fundamentowe żelbetowe pod odwodnienie liniowe	m3	1,3
102	KNR 202/290/1 (2)	Zbrojenie konstrukcji - fi 10 - wzmocnienie korytka odwadniającego	t	0,014
103	KNR 231/606/1	P.A.- Korytko odwadniające wyposażone w ruszt żeliwny	m	4,2
104	KNR 231/402/4	Ławy z oporem pod obrzeża chodnikowe 30x8	m3	2,10
105	KNR 231/407/3	Obrzeża betonowe, 30x8' cm	m	39,25
106	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki , betonowa z oporem pod krawężniki	m3	5,04
107	KNR 231/105/5	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3' cm	m2	11,20
108	KNR 231/105/6	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy następny 1' cm grubości warstwy	m2	11,20
109	KNR 231/403/5	Krawężniki betonowe najazdowe 15x22	m	7
110	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe 15*30	m	49

**Zestawienie robocizny**

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość
1.	Robocizna	r-g	1 367,5676

**Zestawienie materiałów**

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50 mm	m3	0,31717
2.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 (mieszanka betonowa)	m3	7,4256
3.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-25 (mieszanka betonowa)	m3	5,29957
4.	Błoczki YTONG 60x20x11,5 cm gładkie	szt	166,103
5.	Błoczki YTONG 60x20x20,0 cm gładkie	szt	155,3426
6.	Cegła POROTHERM 44,0x24,8x23,8 cm, P+W	szt	108,069
7.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	4,72762
8.	Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 28-45 mm	m3	0,19591
9.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,37916
10.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,0544
11.	Drewno na stemple budowlane (okrągłe) iglaste korowane	m3	0,0276
12.	Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	39,34194
13.	farba gruntująca	dm3	12
14.	Folia izolacyjna zgrzewana	m2	10,81
15.	Folia paroszczelna	m2	11,1622
16.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,94
17.	Geowłóknina separacyjno-filtracyjna	m2	117,728
18.	Gips - mieszanka tynkarska "NIDALIT"	t	1,01425
19.	Gips budowlany szpachlowy	kg	16,665
20.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	17,53374
21.	Kątowniki z siatką	m	22,1088
22.	Kołki rozporowe plastikowe	szt	72,8
23.	Korytko odwadniające wyposażone w ruszt żeliwny - odwodnienie liniowe	mb	4,2
24.	Kostka brukowa betonowa grubości 8 cm, kolorowa	m2	195,775
25.	Krawężnik betonowy drogowy prostokątny 100x15*22	m	7,14
26.	Krawężnik betonowy drogowy prostokątny ścięty 100x30x15cm	m	49,98
27.	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	1,1798
28.	Membrana Protan z warstwą podkładową	m2	7,2
29.	Miał kamienny łamany (kruszyny) 0-4.0 mm	t	2,7742
30.	Nadproża prefabrykowane	m	9,18
31.	Obrzeże trawnikowe, betonowe 50-75x20x6 cm, kolorowe	m	40,035
32.	Piasek	m3	15,6238
33.	Piasek do betonów zwykłych	m3	44,07894

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
34.	Platforma zewn. dla osób niepełnosprawnych	kpl	1
35.	Płyta poliuretanowa grub. 12 cm	m2	9,87
36.	Płyta styropianowa EPS 12 cm	m2	5,5125
37.	Płyta styropianowa EPS gr. 5 cm	m2	15,75
38.	Płyta styropianowa EPS gr. 12 cm	m2	4,2
39.	Płyta styropianowa gr. 50 mm	m2	3,549
40.	Płyta styropianowa gr.2 cm	m2	11,025
41.	płyta z poliuretanu ekstrudowanego XPS gr.10 cm	m2	4,2
42.	płyta z poliuretanu ekstrudowanego XPS gr.7 cm	m2	4,2
43.	Płytki "Gres" gatunek I	m2	14,1576
44.	Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy Fi`8-14`mm St0S	kg	14,084
45.	Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi`8-14`mm	kg	428,4
46.	Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	10,957
47.	Rury spustowe z blachy powlekanej włączone do przykanalika kanalizacji opadowej	mb	4,752
48.	Rynny dachowe z blachy powlekanej	mb	2,2
49.	Siatka z włókna szklanego	m2	45,48
50.	Sucha zaprawa ciepłochronna POROTHERM TM	kg	86,7867
51.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	2,776
52.	Szpilki z prętów stalowych	szt	7,924
53.	Środek gruntujący	dm3	10,4
54.	Środek impregnacyjno-wzmacniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezozpuszczalnikowy" "Ceresit`CT`17"	dm3	29,8408
55.	Tłuczeń kamienny 63 mm	t	147,4406
56.	Tynk akrylowy	kg	102,8
57.	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	1,4256
58.	Uchwyty do rynien dachowych	szt	4
59.	Woda	m3	12,7663
60.	Woda przemysłowa	m3	5,157
61.	Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,123
62.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	1,09228
63.	Zaprawa klejowa	kg	16,92
64.	Zaprawa klejowa CT`83	kg	58,5
65.	Zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	188,2
66.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych	kg	100,2136
67.	Zaprawa murarska zwykła	kg	103,5123

### Zestawienie materiałów

#### 1 PRACE KONSTR-ARCH.

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50`mm	m3	0,31717	612,20	194,17
2.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-25 (mieszanka betonowa)	m3	3,98007	222,59	885,92

ROZBUDOWA BUDYNKU URZĘDU  
GMINY I MIASTA PROSZOWICE I  
URZĘDU STAROSTWA POWIATOWEGO  
W PROSZOWICACH O DŹWIG DLA  
OSÓB NIEPEŁNOSPRAW...

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
3.	Bločki YTONG 60x20x11,5`cm gładkie	szt	166,103	3,30	548,14
4.	Bločki YTONG 60x20x20,0`cm gładkie	szt	155,3426	5,50	854,38
5.	Cegła POROTHERM 44,0x24,8x23,8`cm, P+W	szt	108,069	5,90	637,61
6.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,148	396,82	58,73
7.	Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 28-45 mm	m3	0,19591	794,13	155,58
8.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25`mm	m3	0,08706	580,50	50,54
9.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38`mm	m3	0,0492	713,68	35,11
10.	Drewno na stemple budowlane (okrągłe) iglaste korowane	m3	0,0237	290,89	6,89
11.	Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	39,34194	22,00	865,52
12.	farba gruntująca	dm3	12	6,00	72,00
13.	Folia izolacyjna zgrzewana	m2	10,81	4,20	45,40
14.	Folia paroszczelna	m2	11,1622	4,05	45,21
15.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,94	2,81	2,64
16.	Gips - mieszanka tynkarska "NIDALIT"	t	1,01425	1,25	1,27
17.	Gips budowlany szpachlowy	kg	16,665	0,90	15,00
18.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	16,98774	5,00	84,94
19.	Kątowniki z siatką	m	22,1088	2,68	59,25
20.	Kółki rozporowe plastikowe	szt	72,8	0,75	54,60
21.	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	1,1798	3,86	4,55
22.	Membrana Protan z warstwą podkładową	m2	7,2	39,60	285,12
23.	Nadproża prefabrykowane	m	9,18	25,00	229,50
24.	Piasek do betonów zwykłych	m3	3,9368	65,00	255,89
25.	Platforma zewn. dla osób niepełnosprawnych	kpl	1	135 600,00	135 600,00
26.	Płyta poliuretanowa grub. 12 cm	m2	9,87	41,20	406,64
27.	Płyta styropianowa EPS 12 cm	m2	5,5125	33,60	185,22
28.	Płyta styropianowa EPS gr. 5 cm	m2	15,75	9,60	151,20
29.	Płyta styropianowa EPS gr. 12 cm	m2	4,2	33,60	141,12
30.	Płyta styropianowa gr. 50 mm	m2	3,549	9,60	34,07
31.	Płyta styropianowa gr.2 cm	m2	11,025	3,00	33,08
32.	płyta z poliuretanu ekstrudowanego XPS gr.10 cm	m2	4,2	39,20	164,64
33.	płyta z poliuretanu ekstrudowanego XPS gr.7 cm	m2	4,2	28,20	118,44
34.	Płytki "Gres" gatunek I	m2	14,1576	55,00	778,67
35.	Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi`8-14`mm	kg	428,4	2,36	1 011,02
36.	Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	10,957	3,00	32,87
37.	Rury spustowe z blachy powlekanej włączone do przykanalika kanalizacji opadowej	mb	4,752	76,00	361,15
38.	Rynny dachowe z blachy powlekanej	mb	2,2	66,00	145,20
39.	Siatka z włókna szklanego	m2	45,48	1,98	90,05
40.	Sucha zaprawa ciepłochronna POROTHERM TM	kg	86,7867	0,36	31,24
41.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	2,776	5,00	13,88
42.	Środek gruntujący	dm3	10,4	3,95	41,08
43.	Środek impregnacynno-wzmacniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezrozpuszczalnikowy" "Ceresit`CT`17"	dm3	29,8408	7,00	208,89
44.	Tynk akrylowy	kg	102,8	4,12	423,54
45.	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	1,4256	3,30	4,70

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
46.	Uchwyty do rynien dachowych	szt	4	3,00	12,00
47.	Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,123	250,00	30,75
48.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	1,09228	250,00	273,07
49.	Zaprawa klejowa	kg	16,92	0,71	12,01
50.	Zaprawa klejowa CT 83	kg	58,5	0,95	55,58
51.	Zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	188,2	0,89	167,50
52.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych	kg	100,2136	1,25	125,27
53.	Zaprawa murarska zwykła	kg	103,5123	0,37	38,30
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)					146 139,14
Wartość materiałów pomocniczych (Materiały):					161,01
Wartość materiałów pomocniczych (Robocizna):					46,57
Razem z materiałami pomocniczymi:					146 346,72

## 2 ZAGOSPODAROWANIE TERENU - NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BETONOWEJ

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 (mieszanka betonowa)	m3	7,4256	191,59	1 422,67
2.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-25 (mieszanka betonowa)	m3	1,3195	222,59	293,71
3.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	4,57962	396,82	1 817,28
4.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,2921	580,50	169,56
5.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,0052	713,68	3,71
6.	Drewno na stemple budowlane (okrągłe) iglaste korowane	m3	0,0039	290,89	1,13
7.	Geowłóknina separacyjno-filtracyjna	m2	117,728	4,08	480,33
8.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,546	5,00	2,73
9.	Korytko odwadniające wyposażone w ruszt żeliwny - odwodnienie liniowe	mb	4,2	550,00	2 310,00
10.	Kostka brukowa betonowa grubości 8 cm, kolorowa	m2	195,775	35,00	6 852,13
11.	Krawężnik betonowy drogowy prostokątny 100x15*22	m	7,14	24,00	171,36
12.	Krawężnik betonowy drogowy prostokątny ścięty 100x30x15cm	m	49,98	22,00	1 099,56
13.	Miał kamienny łamany (kruszywy) 0-4.0 mm	t	2,7742	26,00	72,13
14.	Obrzeże trawnikowe, betonowe 50-75x20x6 cm, kolorowe	m	40,035	12,34	494,03
15.	Piasek	m3	15,6238	65,00	1 015,55
16.	Piasek do betonów zwykłych	m3	40,14214	65,00	2 609,24
17.	Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy Fi 8-14 mm St0S	kg	14,084	2,63	37,04
18.	Szpilki z prętów stalowych	szt	7,924	2,50	19,81
19.	Tłuczeń kamienny 63 mm	t	147,4406	36,00	5 307,86
20.	Woda	m3	12,7663	5,00	63,83
21.	Woda przemysłowa	m3	5,157	5,00	25,79
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)					24 269,45
Wartość materiałów pomocniczych (Materiały):					129,77
Razem z materiałami pomocniczymi:					24 399,22

**Zestawienie sprzętu**

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość
1.	Agregat tynkarski 1,10-3,00 m <sup>3</sup> /h (1)	m-g	3,40788
2.	Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi 40 mm	m-g	2,32442
3.	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0.25 m <sup>3</sup> (1)	m-g	33,39331
4.	Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi 40 mm	m-g	2,7545
5.	Piła do cięcia płytek	m-g	4,775
6.	Pompa do betonu na samochodzie 60 m <sup>3</sup> /h (1)	m-g	0,22776
7.	Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10 mm	m-g	2,0664
8.	Równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) (1)	m-g	1,5068
9.	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	126,95161
10.	Samochód samowyładowczy pow. 20-25 t (1)	m-g	30,82563
11.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	4,528
12.	Sprężarka powietrzna przewoźna elektryczna 4-5 m <sup>3</sup> /min (1)	m-g	141,6819
13.	Spycharka gąsienicowa 40 kW (55 KM) (1)	m-g	2,51386
14.	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	11,56415
15.	Środek transportowy (1)	m-g	4,12607
16.	Ubijak spalinowy 200 kg	m-g	31,4825
17.	Walec statyczny samojezdny 4-6 t (1)	m-g	0,29238
18.	Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	m-g	15,7112
19.	Walec wibracyjny samojezdny 2,50 t (1)	m-g	1,97112
20.	Walec wibracyjny samojezdny 9 t (1)	m-g	2,97716
21.	Wibrator powierzchniowy do 225 kg	m-g	24,83
22.	Wyciąg	m-g	12,88977

**Zestawienie sprzętu****1 PRACE KONSTR-ARCH.**

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Agregat tynkarski 1,10-3,00 m <sup>3</sup> /h (1)	m-g	3,40788	27,39	93,34
2.	Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi 40 mm	m-g	2,268	5,66	12,84
3.	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0.25 m <sup>3</sup> (1)	m-g	22,29955	68,67	1 531,31
4.	Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi 40 mm	m-g	2,688	5,69	15,29
5.	Pompa do betonu na samochodzie 60 m <sup>3</sup> /h (1)	m-g	0,22776	187,08	42,61
6.	Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10 mm	m-g	2,016	5,27	10,62
7.	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	64,26673	75,54	4 854,71
8.	Samochód samowyładowczy pow. 20-25 t (1)	m-g	30,82563	96,28	2 967,89
9.	Sprężarka powietrzna przewoźna elektryczna 4-5 m <sup>3</sup> /min (1)	m-g	141,6819	48,17	6 824,82
10.	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	7,37831	78,85	581,78

ROZBUDOWA BUDYNKU URZĘDU  
GMINY I MIASTA PROSZOWICE I  
URZĘDU STAROSTWA POWIATOWEGO  
W PROSZOWICACH O DŹWIG DLA  
OSÓB NIEPEŁNOSPRAW...

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
11.	Środek transportowy (1)	m-g	4,06887	66,00	268,55
12.	Ubijak spalinowy 200`kg	m-g	22,0869	8,20	181,11
13.	Wyciąg	m-g	12,87969	7,00	90,16
Razem m-g (z dokładnością do zaokrąglenia)			316,09522		17 475,03

**2 ZAGOSPODAROWANIE TERENU - NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BETONOWEJ**

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi`40`mm	m-g	0,05642	5,66	0,32
2.	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0.25`m3 (1)	m-g	11,09376	68,67	761,81
3.	Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi`40`mm	m-g	0,0665	5,69	0,38
4.	Piła do cięcia płytek	m-g	4,775	4,85	23,16
5.	Prościarka automatyczna do prętów Fi`4-10`mm	m-g	0,0504	5,27	0,27
6.	Równiarka samojezdna 74 kW (100`KM) (1)	m-g	1,5068	87,57	131,95
7.	Samochód samowyładowczy do 5` t (1)	m-g	62,68488	75,54	4 735,22
8.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	4,528	58,04	262,81
9.	Spycharka gąsienicowa 40 kW (55 KM) (1)	m-g	2,51386	60,52	152,14
10.	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	4,18584	78,85	330,05
11.	Środek transportowy (1)	m-g	0,0572	66,00	3,78
12.	Ubijak spalinowy 200`kg	m-g	9,3956	8,20	77,04
13.	Walec statyczny samojezdny 4-6` t (1)	m-g	0,29238	58,68	17,16
14.	Walec statyczny samojezdny 10` t (1)	m-g	15,7112	76,17	1 196,72
15.	Walec wibracyjny samojezdny 2,50 t (1)	m-g	1,97112	55,12	108,65
16.	Walec wibracyjny samojezdny 9 t (1)	m-g	2,97716	78,87	234,81
17.	Wibrator powierzchniowy do 225`kg	m-g	24,83	4,96	123,16
18.	Wyciąg	m-g	0,01008	7,00	0,07
Razem m-g (z dokładnością do zaokrąglenia)			146,7062		8 159,50