

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt	BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ. - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ
Lokalizacja	DZIAŁKI 040102_1.0001.361/8, 040102_1.0001.361/9 OB. 0001 CIECHOCINEK Jednostka ewidencyjna : 040102_1 Ciechocinek UL Kolejowa
Inwestor	GMINA MIEJSKA CIECHOCINEK UL KOPERNIKA 19 87-720 CIECHOCINEK
Biuro kosztorysowe	Biuro Kosztorysowe NORMAN Bartłomiej Siekierkowski ul. Fordońska 393, 85-790 Bydgoszcz, tel. 52 307 02 33 www.norman.net.pl, email: kosztorysy@norman.net.pl
Poziom cen	
Stawka robocizny	
Koszty pośrednie	
Zysk	

KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU - Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

Tabela elementów scalonych

BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ
TECHNICZNĄ. - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Nr	Opis	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
1	Budynek dworca autobusowego				
1.1	Konstrukcja				
1.1.1	Roboty ziemne				
1.1.2	Fundamenty				
1.1.3	Izolacje ścian fundamentowych				
1.1.4	Słupy, podciąg i wieńce żelbetowe				
1.1.5	Ściany żelbetowe				
1.1.6	Stropy i zebra				
1.1.7	Świetliki - konstrukcja stalowa				
1.2	Architektura				
1.2.1	Dach pokrycie				
1.2.2	Ściany murowane				
1.2.3	Stolarka i ślusarka otworowa				
1.2.4	Posadzki				
1.2.5	Ściany				
1.2.6	Sufity				
1.2.7	Elementy kowalsko-ślusarskie				
1.2.8	Elewacja				
2	Zieleń				
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

Tabela elementów szczegółowa
BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ
TECHNICZNĄ. - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Nr	Opis	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Poz. upr.	Ogółem
1	Budynek dworca autobusowego								
1.1	Konstrukcja								
1.1.1	Roboty ziemne								
1.1.2	Fundamenty								
1.1.3	Izolacje ścian fundamentowych								
1.1.4	Słupy, podciągi i wieńce żelbetowe								
1.1.5	Ściany żelbetowe								
1.1.6	Stropy i zebra								
1.1.7	Świetliki - konstrukcja stalowa								
1.2	Architektura								
1.2.1	Dach pokrycie								
1.2.2	Ściany murowane								
1.2.3	Stolarka i ślusarka otworowa								
1.2.4	Posadzki								
1.2.5	Ściany								
1.2.6	Sufity								
1.2.7	Elementy kowalsko-ślusarskie								
1.2.8	Elewacja								
2	Zieleń								
	Razem								
	Podatek VAT								
	Ogółem kosztorys								

Tabela przedmiaru robót

BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1 Budynek dworca autobusowego				
1.1 Konstrukcja				
1.1.1 Roboty ziemne				
1	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek DOCELOWO 30 cm 454,50*1,25	m2	568,13
		razem	m2	568,13
2	KNR 2-01 0126/02 (dopłata 3x)	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości 454,50*1,25	m2	568,13
		razem	m2	568,13
3	KNR 2-01 0204/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,15m3 z transportem urobku przyczepami samowyladowczymi holowanymi ciągnikami na odległość do 0,5km podkłady 17,092 Ł1 1,40*1,20*95,40 Ł2 1,60*1,20*37,70 Ł3 1,60*1,20*26,00 Ł3* 1,60*1,20*26,00 ST1 2,20*2,20*1,20*8 ST2 2,20*2,20*1,20*5 ST3 1,60*3,30*1,20*4 ST4 1,125*3,64*1,20 ST5 2,04*3,50*1,20	m3	17,09
			m3	160,27
			m3	72,38
			m3	49,92
			m3	49,92
			m3	46,46
			m3	29,04
			m3	25,34
			m3	4,91
			m3	8,57
		razem	m3	463,9
4	KNR-W 2-01 0312/01	Zasypywanie wykopów 568,13*0,30 463,90 -196,18	m3	170,44
			m3	463,9
			m3	-196,18
		razem	m3	438,16
5	KNR 2-01 0214/03 (dopłata 28x)	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II 17,092+36,792+9,696+139,755*0,24+180,80*0,30+224,09*0,20	m3	196,18
		razem	m3	196,18
6	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie ziemi 196,18*1,6	t	313,888
		razem	t	313,888
1.1.2 Fundamenty				
7	KNR-W 2-02 1101/03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu, beton C8/10 Ł1 0,60*0,10*95,40 Ł2 0,80*0,10*37,70 Ł3 0,80*0,10*26,00 Ł3* 0,80*0,10*26,00 ST1 1,40*1,40*0,10*8 ST2 1,40*1,40*0,10*5 ST3 0,80*2,50*0,10*4 ST4 1,325*3,84*0,10 ST5 1,24*2,70*0,10	m3	5,724
			m3	3,016
			m3	2,08
			m3	2,08
			m3	1,568
			m3	0,98
			m3	0,8
			m3	0,509
			m3	0,335
		razem	m3	17,092
8	KNR 0-20 0265/01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie, beton C20/25 W6 Ł1 0,40*0,40*95,40 Ł2 0,60*0,40*37,70 Ł3 0,60*0,40*26,00 Ł3* 0,60*0,40*26,00	m3	15,264
			m3	9,048
			m3	6,24
			m3	6,24
		razem	m3	36,792
9	KNR 0-20 0266/02	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,8m3 w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie, beton C20/25 W6 ST1 1,20*1,20*0,40*8 ST2 1,20*1,20*0,40*5 ST3 0,60*2,30*0,40*4	m3	4,608
			m3	2,88
			m3	2,208
		razem	m3	9,696

Tabela przedmiaru robót

BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ. - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
10	KNR 0-20 0266/03	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 1,5m ³ w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie, beton C20/25 W6 ST4 1,125*3,64*0,40 ST5 1,04*2,50*0,40	m3 m3 razem	1,638 1,04 2,678
11	KNR 0-20 0267/01	Ściany żelbetowe o grubości 10cm i wysokości do 4m w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie, beton C20/25 W6 Ł1 sc gr.24cm 95,40*1,05 Ł2 sc gr.24cm 37,70*1,05	m2 m2 razem	100,17 39,585 139,755
12	KNR 0-20 0267/03 (dopłata 14x)	Ściany żelbetowe o grubości 10cm w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie - dodatek za każdy następny 1cm grubości ściany ponad 10cm, beton C20/25 W6 Ł1 sc gr.24cm 95,40*1,05 Ł2 sc gr.24cm 37,70*1,05	m2 m2 razem	100,17 39,585 139,755
13	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli 3553,71/1000	t razem	3,554 3,554
1.1.3 Izolacje ścian fundamentowych				
14	KNR K-04 0102/01	Przyklejenie płyt styropianowych gr.12cm na ścianach fundamentowych 65,70*1,05	m2 razem	68,99 68,99
15	KNR K-04 0103/07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach 65,70*1,05	m2 razem	68,99 68,99
16	KNR-W 2-02 0605/10	Izolacje przeciwwodne z folii kubełkowej 65,70*1,05	m2 razem	68,99 68,99
1.1.4 Słupy, podciąg i wieńce żelbetowe				
17	KNR 2-02 0209/01	Słupy żelbetowe okrągłe i owalne o wysokości do 4,0m o obwodzie do 1,0m z układaniem betonu za pomocą pompy, beton C25/30 S1 0,125*0,125*3,14*5,09*8	m3 razem	1,998 1,998
18	KNR 2-02 0208/01	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 6 z układaniem betonu za pomocą pompy S3 1,16*0,50*5,09	m3 razem	2,952 2,952
19	KNR 2-02 0208/04	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 z układaniem betonu za pomocą pompy S2 0,25*0,25*5,09*8 S4,5 0,25*0,30*5,09*4	m3 m3 razem	2,545 1,527 4,072
20	KNR 2-02 0210/03	Podciąg i wsporniki żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy, beton C25/30 Pd1 0,25*0,55*9,06 Pd2 0,25*0,55*8,18 Pd3 0,25*0,55*21,60 Pd4 0,25*0,55*8,18 Pd6 0,25*0,25*8,70 Pd8 0,25*0,30*9,21 Pd9 0,25*0,50*13,55 Pd10 0,25*0,50*11,23 Pd11 0,25*0,20*8,70 Pd12 0,25*0,55*4,04 Ws1 0,25*0,50*0,56*2 Ws2 0,25*0,50*0,35*2	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 razem	1,246 1,125 2,97 1,125 0,544 0,691 1,694 1,404 0,435 0,556 0,14 0,088 12,018
21	KNR 2-02 0212/12	Wieńce monolityczne na ścianach , beton C25/30 wieniec 0,25*0,25*26,90	m3	1,681

Tabela przedmiaru robót

BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m3	1,681
22	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli		
		1834,98/1000	t	1,835
		599,45/1000	t	0,599
		444,38/1000	t	0,444
		razem	t	2,878
		1.1.5 Ściany żelbetowe		
23	KNR 0-20 0267/01	Ściany żelbetowe o grubości 10cm i wysokości do 4m w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie, beton C20/25 W6		
		sc ż/b 1 gr.25cm 34,30+4,82	m2	39,12
		sc ż/b 2 gr.25cm 4,47+7,30+5,12	m2	16,89
		sc ż/b 3 gr.25cm 14,89+5,20	m2	20,09
		sc ż/b 4 gr.25cm 2,00*6,12-1,50*3,68	m2	6,72
		sc ż/b 5 gr.25cm 2,00*6,83-1,50*3,68	m2	8,14
		sc ż/b 6 gr.25cm 2,00*6,49-1,50*3,68	m2	7,46
		sc ż/b 7 gr.25cm 2,00*6,12-1,50*3,68	m2	6,72
		razem	m2	105,14
24	KNR 0-20 0267/03 (dopłata 15x)	Ściany żelbetowe o grubości 10cm w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie - dodatek za każdy następny 1cm grubości ściany ponad 10cm, beton C20/25 W6		
		sc ż/b 1 gr.25cm 34,30+4,82	m2	39,12
		sc ż/b 2 gr.25cm 4,47+7,30+5,12	m2	16,89
		sc ż/b 3 gr.25cm 14,89+5,20	m2	20,09
		sc ż/b 4 gr.25cm 2,00*6,12-1,50*3,68	m2	6,72
		sc ż/b 5 gr.25cm 2,00*6,83-1,50*3,68	m2	8,14
		sc ż/b 6 gr.25cm 2,00*6,49-1,50*3,68	m2	7,46
		sc ż/b 7 gr.25cm 2,00*6,12-1,50*3,68	m2	6,72
		razem	m2	105,14
25	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli		
		sc ż/b 1 gr.25cm 885,53/1000	t	0,886
		sc ż/b 2 gr.25cm 537,99/1000	t	0,538
		sc ż/b 3 gr.25cm 526,55/1000	t	0,527
		sc ż/b 4 gr.25cm 147,43/1000	t	0,147
		sc ż/b 5 gr.25cm 168,98/1000	t	0,169
		sc ż/b 6 gr.25cm 159,27/1000	t	0,159
		sc ż/b 7 gr.25cm 147,43/1000	t	0,147
		razem	t	2,573
		1.1.6 Stropy i zebra		
26	KNR 0-20 0268/03	Stropy o grubości 10cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10m2 w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie, beton C25/30		
		Ps1,2,3,4,5 gr.20cm 203,30	m2	203,3
		Ps6 gr.20cm 116,42	m2	116,42
		Ps7 gr.20cm 58,06	m2	58,06
		razem	m2	377,78
27	KNR 0-20 0268/04 (dopłata 10x)	Stropy o grubości 10cm w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie - dodatek za każdy następny 1cm grubości stropu ponad 10cm, beton C25/30		
		Ps1,2,3,4,5 gr.20cm 203,30	m2	203,3
		Ps6 gr.20cm 116,42	m2	116,42
		Ps7 gr.20cm 58,06	m2	58,06
		razem	m2	377,78
28	KNR 2-02 0210/03	Żebra żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy, beton C25/30		
		Ż1 0,25*(0,05+0,25)*65,10	m3	4,883
		razem	m3	4,883
29	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli		
		Ps1,2,3,4,5 2192,71/1000	t	2,193
		Ps6 Ż1 Ps7 (3725,98+976,77)/1000	t	4,703
		razem	t	6,896
		1.1.7 Świetliki - konstrukcja stalowa		
30	KNR 2-05 0208/04	Świetliki stalowe- konstrukcja zabezpieczona p.poż i antykorozyjnie		
		Sw1 207,707/1000	t	0,208
		Sw2 115,123/1000	t	0,115
		Sw3 180,529/1000	t	0,181

Tabela przedmiaru robót

BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Sw4 330,821/1000	t	0,331
		Sw5 207,297/1000	t	0,207
		razem	t	1,042
		1.2 Architektura		
		1.2.1 Dach pokrycie		
		<i>dach "3"</i>		
31	KNR AT-09 0201/01	Isolacja z folii PE		
		188,85	m2	188,85
		razem	m2	188,85
32	KNR 2-02 1101/06	Podkłady na stropie z kruszywa lekkiego - keramzytu gr.śr.15cm - warstwa spadkowa		
		188,85*0,15	m3	28,328
		razem	m3	28,328
33	KNR AT-09 0201/01	Isolacja z folii PE		
		188,85	m2	188,85
		razem	m2	188,85
34	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm zatarte na gładko		
		188,85	m2	188,85
		razem	m2	188,85
35	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 6x)	Warstwy wyrównawcze - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm		
		188,85	m2	188,85
		razem	m2	188,85
36	KNR 2-02 0613/01	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej klejonymi do podłoża betonowego		
		188,85	m2	188,85
		razem	m2	188,85
37	KNR-W 2-02 0504/02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową dwuwarstwowe		
		188,85	m2	188,85
		razem	m2	188,85
38	KNR-W 2-02 0504/01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną nawierzchniową jednowarstwowe		
		188,85	m2	188,85
		razem	m2	188,85
39	NNRNKB 202 0541/02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm		
		58,50*0,65	m2	38,025
		razem	m2	38,025
40	KNR 2-02 0509/04	Rynny dachowe z blachy z tytan-cynku grubości 0,55mm półokrągłe o średnicy 15cm		
		9,10+8,10	m	17,2
		razem	m	17,2
41	KNR 2-02 0511/02	Rury spustowe z blachy z tytan-cynku grubości 0,55mm okrągłe o średnicy 10cm		
		(4,50*2+1,00*2)	m	11
		razem	m	11
		<i>dach "4"</i>		
42	KNR-W 2-02 0504/02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową dwuwarstwowe		
		42,70+25,85+28,20	m2	96,75
		razem	m2	96,75
43	KNR-W 2-02 0504/01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną nawierzchniową jednowarstwowe		
		42,70+25,85+28,20	m2	96,75
		razem	m2	96,75
44	NNRNKB 202 0541/02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm		
		(14,30+12,45+9,70+23,30+36,55)*0,40	m2	38,52

Tabela przedmiaru robót

BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	38,52
		<i>światliki</i>		
45	KNNR 2 1105/03	Światliki szklane - szkło hartowane		
		11,25+15,35+3,52+7,75+9,15	m2	47,02
		razem	m2	47,02
		1.2.2 Ściany murowane		
46	KNR 0-16 0153/02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 24cm z bloczków "YTONG"		
		sc wyższe (2,26+4,40+2,20)*4,20	m2	37,212
		sc niższe (2,80+8,70+2,47)*3,28-(0,80*0,85*2+0,80*2,45)	m2	42,502
		razem	m2	79,714
47	KNR 0-16 0155/01	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 11,5cm z bloczków "YTONG"		
		sc wyższe (3,10+10,50+1,96+5,17+2,06+6,50)*4,20-(0,90*2,00*5+2,80*2,66)	m2	106,57
		sc niższe (2,77+0,75+1,20+2,66+1,90)*3,28-0,90*2,00*2	m2	26,838
		razem	m2	133,408
48	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych		
		sc gr.24cm 1,50*2*3	m	9
		sc gr.12cm 1,20*7	m	8,4
		razem	m	17,4
		1.2.3 Stolarka i ślusarka otworowa		
49	KNR 0-19 1024/11	Montaż fasad/ witryn aluminiowych zewnętrznych - SPECYFIKACJA WG PROJEKTU		
		W1 3,49*3,18	m2	11,098
		W2 7,68*3,18	m2	24,422
		W3 3,70*3,18	m2	11,766
		W4 8,20*3,18	m2	26,076
		W5 9,20*3,18	m2	29,256
		W6 8,68*3,18	m2	27,602
		W7 9,01*3,18	m2	28,652
		razem	m2	158,872
50	KNR 0-19 1024/02	Montaż okien aluminiowych o powierzchni do 1,5m2 - SPECYFIKACJA WG PROJEKTU		
		O1 0,80*0,85*2	m2	1,36
		O2 0,80*2,45	m2	1,96
		O3 2,80*2,66	m2	7,448
		razem	m2	10,768
51	KNR 2-02 1016/01	Ościeżnice drzwiowe wewnętrzne - SPECYFIKACJA WG PROJEKTU		
		D1 2	szt.	2
		D2 4	szt.	4
		D3 2	szt.	2
		razem	szt.	8
52	KNR 2-02 1017/02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne- SPECYFIKACJA WG PROJEKTU		
		D1 0,90*2,00*2	m2	3,6
		D2 0,90*2,00*4	m2	7,2
		D3 0,90*2,00*2	m2	3,6
		razem	m2	14,4
53	KNR-W 2-02r97 1029/05	Ścianki ustępowe z drzwiami z płyty HPL		
		(2,35+1,20+1,30)*2,00	m2	9,7
		razem	m2	9,7
54	NNRNKB 202 0541/02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm		
		O1 0,80*2*0,25	m2	0,4
		O2 0,80*0,25	m2	0,2
		razem	m2	0,6
		1.2.4 Posadzki		
		<i>posadzka wewnątrz budynku "I"</i>		
55	KNR 2-02 1101/07	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku		
		nr 01 poczekalnia 128,43*0,20	m3	25,686

Tabela przedmiaru robót

BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		nr 02 komunikacja 9,04*0,20	m3	1,808
		nr 03 wc 12,76*0,20	m3	2,552
		nr 04 wc 4,33*0,20	m3	0,866
		nr 05 pom. socjalne 8,48*0,20	m3	1,696
		nr 06 wc 8,95*0,20	m3	1,79
		nr 07 pom. biurowe 8,81*0,20	m3	1,762
		razem	m3	36,16
56	KNR-W 2-02 1101/03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu, beton C8/10		
		nr 01 poczekalnia 128,43*0,10	m3	12,843
		nr 02 komunikacja 9,04*0,10	m3	0,904
		nr 03 wc 12,76*0,10	m3	1,276
		nr 04 wc 4,33*0,10	m3	0,433
		nr 05 pom. socjalne 8,48*0,10	m3	0,848
		nr 06 wc 8,95*0,10	m3	0,895
		nr 07 pom. biurowe 8,81*0,10	m3	0,881
		razem	m3	18,08
57	KNR 2-02 0604/05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z folii PE 0,2mm		
		nr 01 poczekalnia 128,43	m2	128,43
		nr 02 komunikacja 9,04	m2	9,04
		nr 03 wc 12,76	m2	12,76
		nr 04 wc 4,33	m2	4,33
		nr 05 pom. socjalne 8,48	m2	8,48
		nr 06 wc 8,95	m2	8,95
		nr 07 pom. biurowe 8,81	m2	8,81
		razem	m2	180,8
58	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych gr.10cm na sucho		
		nr 01 poczekalnia 128,43	m2	128,43
		nr 02 komunikacja 9,04	m2	9,04
		nr 03 wc 12,76	m2	12,76
		nr 04 wc 4,33	m2	4,33
		nr 05 pom. socjalne 8,48	m2	8,48
		nr 06 wc 8,95	m2	8,95
		nr 07 pom. biurowe 8,81	m2	8,81
		razem	m2	180,8
59	KNR 2-02 0609/04	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, z płyt styropianowych gr.10cm na sucho - każda następna warstwa		
		180,80	m2	180,8
		razem	m2	180,8
60	KNR 2-02 0604/05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z folii PE 0,2mm		
		180,80	m2	180,8
		razem	m2	180,8
61	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z betonu C20/25 grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko		
		180,80	m2	180,8
		razem	m2	180,8
62	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 6x)	Warstwy wyrównawcze z betonu C20/25 pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm		
		180,80	m2	180,8
		razem	m2	180,8
63	KNR-W 2-02 1111/04	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 60x60cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną		
		180,80	m2	180,8
		razem	m2	180,8
64	KNR-W 2-02 1115/02	Cokoliki z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej		
		nr 01 poczekalnia część wyższa 69,30-(3,49+7,68+3,70+8,20+9,20+8,68+9,01-2,12)	m	21,46
		nr 02 komunikacja część wyższa 9,55-(0,90*4)	m	5,95
		nr 02 komunikacja część niższa 4,40-(0,90*5)	m	-0,1
		nr 03 wc część wyższa 9,88-(0,90*2,00*2)	m	6,28
		nr 03 wc część niższa 10,35-(0,90)	m	9,45
		nr 04 wc część niższa 8,35-(0,90)	m	7,45
		nr 05 pom. socjalne część niższa 11,86-(0,90)	m	10,96
		nr 06 wc część wyższa 9,04-(0,903)	m	8,137

Tabela przedmiaru robót

BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		nr 07 pom. biurowe część wyższa 13,30-(0,90+2,12+2,80)	m	7,48
		razem	m	77,067
		<i>posadzka tarasy "2"</i>		
65	KNR 2-02 1101/07	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku		
		nr 08 taras 66,53*0,20	m3	13,306
		nr 09 taras 50,44*0,20	m3	10,088
		nr 10 taras 107,12*0,20	m3	21,424
		razem	m3	44,818
66	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm		
		nr 08 taras 66,53	m2	66,53
		nr 09 taras 50,44	m2	50,44
		nr 10 taras 107,12	m2	107,12
		razem	m2	224,09
67	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm		
		nr 08 taras 66,53	m2	66,53
		nr 09 taras 50,44	m2	50,44
		nr 10 taras 107,12	m2	107,12
		razem	m2	224,09
68	KNR-W 2-02 1101/03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu, beton C15/20		
		nr 08 taras 66,53*0,10	m3	6,653
		nr 09 taras 50,44*0,10	m3	5,044
		nr 10 taras 107,12*0,10	m3	10,712
		razem	m3	22,409
69	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - deski tarasowe kompozytowe ryflowane gr.3,2cm antypoślizgowe mocowane na legarach mocowany kątownikami 3cm		
		nr 08 taras 66,53	m2	66,53
		nr 09 taras 50,44	m2	50,44
		nr 10 taras 107,12	m2	107,12
		razem	m2	224,09
		1.2.5 Ściany		
70	KNR 2-02 2008/02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu betonowym z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie grubości 10mm		
		nr 01 poczekalnia część wyższa 69,30*4,20-(3,49+7,68+3,70+8,20+9,20+8,68+9,01-2,12)*3,18	m2	138,929
		nr 02 komunikacja część wyższa 9,55*4,20-(0,90*2,00*4)	m2	32,91
		nr 02 komunikacja część niższa 4,40*3,28-(0,90*2,00*5)	m2	5,432
		nr 03 wc część wyższa 9,88*4,20-(0,90*2,00*2)	m2	37,896
		nr 03 wc część niższa 10,35*3,28-(0,90*2,00+0,80*0,85)	m2	31,468
		nr 04 wc część niższa 8,35*3,28-(0,90*2,00+0,80*0,85)	m2	24,908
		nr 05 pom. socjalne część niższa 11,86*3,28-(0,90*2,00+0,80*2,45)	m2	35,141
		nr 06 wc część wyższa (9,04+7,74)*4,20-(0,90*2,00*3)	m2	65,076
		nr 07 pom. biurowe część wyższa 13,30*4,20-(0,90*2,00+2,12*3,18+2,80*2,66)	m2	39,87
		razem	m2	411,63
71	KNR 2-02 2008/08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm		
		nr 01 poczekalnia część wyższa 69,30*4,20-(3,49+7,68+3,70+8,20+9,20+8,68+9,01-2,12)*3,18	m2	138,929
		nr 02 komunikacja część wyższa 9,55*4,20-(0,90*2,00*4)	m2	32,91
		nr 02 komunikacja część niższa 4,40*3,28-(0,90*2,00*5)	m2	5,432
		nr 03 wc część wyższa 9,88*4,20-(0,90*2,00*2)	m2	37,896
		nr 03 wc część niższa 10,35*3,28-(0,90*2,00+0,80*0,85)	m2	31,468
		nr 04 wc część niższa 8,35*3,28-(0,90*2,00+0,80*0,85)	m2	24,908
		nr 05 pom. socjalne część niższa 11,86*3,28-(0,90*2,00+0,80*2,45)	m2	35,141
		nr 06 wc część wyższa (9,04+7,74)*4,20-(0,90*2,00*3)	m2	65,076
		nr 07 pom. biurowe część wyższa 13,30*4,20-(0,90*2,00+2,12*3,18+2,80*2,66)	m2	39,87
		razem	m2	411,63
72	KNR-W 2-02 0840/07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych		
		nr 03 wc część wyższa 9,88*2,00-(0,90*2,00*2)	m2	16,16
		nr 03 wc część niższa 10,35*2,00-(0,90*2,00+0,80*0,85)	m2	18,22
		nr 04 wc część niższa 8,35*2,00-(0,90*2,00+0,80*0,85)	m2	14,22
		nr 06 wc część wyższa (9,04+7,74)*2,00-(0,90*2,00*3)	m2	28,16
		razem	m2	76,76

Tabela przedmiaru robót

BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
73	KNR 2-02 2003/05	Okładzina ścienna z paneli Unipanel perforowanych - analogia nr 07 pom. biurowe część wyższa 13,30*4,20-(0,90*2,00+2,12*3,18+2,80*2,66)	m2	39,87
		razem	m2	39,87
74	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 411,63-76,76-39,87	m2	295
		razem	m2	295
75	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany 411,63-76,76-39,87	m2	295
		razem	m2	295
1.2.6 Sufity				
76	KNR 2-02 2008/04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu betonowym z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie grubości 10mm nr 01 poczekalnia 128,43 nr 02 komunikacja 9,04 nr 03 wc 12,76 nr 04 wc 4,33 nr 05 pom. socjalne 8,48 nr 06 wc 8,95 nr 07 pom. biurowe 8,81	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	128,43 9,04 12,76 4,33 8,48 8,95 8,81
		razem	m2	180,8
77	KNR 2-02 2008/09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm nr 01 poczekalnia 128,43 nr 02 komunikacja 9,04 nr 03 wc 12,76 nr 04 wc 4,33 nr 05 pom. socjalne 8,48 nr 06 wc 8,95 nr 07 pom. biurowe 8,81	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	128,43 9,04 12,76 4,33 8,48 8,95 8,81
		razem	m2	180,8
78	KNR-W 2-02 2005/01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud nr 02 komunikacja 9,04 nr 03 wc 12,76 nr 04 wc 4,33 nr 05 pom. socjalne 8,48 nr 06 wc 8,95	m2 m2 m2 m2 m2	9,04 12,76 4,33 8,48 8,95
		razem	m2	43,56
79	KNR-W 2-02 2005/01	Wykonanie sufitu napinanego - analogia nr 01 poczekalnia 128,43 nr 07 pom. biurowe 8,81	m2 m2	128,43 8,81
		razem	m2	137,24
1.2.7 Elementy kowalsko-ślusarskie				
80	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - Barierka h=110cm - słupki i pochwyt ze stali kwasoodpornej z wypełnieniem ze szkła bezpiecznego 0,40+3,00+1,00+1,20+1,85+2,50+2,00+13,75+6,80+16,45+1,00*2+0,80+3,00+3,45+1,05	m razem	59,25 59,25
1.2.8 Elewacja				
81	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - wypełnienie tynką długości 90cm 1,50*3,68*4	m2 razem	22,08 22,08
82	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - blacha COR-TEN - okładzina sufitu wiaty 112,09+57,46-47,02	m2 razem	122,53 122,53
83	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - blacha COR-TEN - ściana wiaty sc ż/b 1 gr.25cm (34,30+4,82)*2+(4,22+10,88+8,05+8,30+13,00+4,90+10,20+5,68+10,00)*0,25	m2	97,048

Tabela przedmiaru robót

BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ. - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		sc ż/b 2 gr.25cm (4,47+7,30+5,12)*2+(4,75+11,65+10,50+4,80)*0,25	m2	41,705
		sc ż/b 3 gr.25cm (14,89+5,20)*2+(3,76+6,00+12,24+4,70)*0,25	m2	46,855
		razem	m2	185,608
84	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - płyty włókno-cementowe typu Equitone Lunara		
		sc ż/b 4 gr.25cm 2,00*5,92-1,50*3,68+(2,00+5,92*2+1,50+3,68*2)*0,25	m2	11,995
		sc ż/b 5 gr.25cm 2,00*6,63-1,50*3,68+(2,00+6,63*2+1,50+3,68*2)*0,25	m2	13,77
		sc ż/b 6 gr.25cm 2,00*6,29-1,50*3,68+(2,00+6,29*2+1,50+3,68*2)*0,25	m2	12,92
		sc ż/b 7 gr.25cm 2,00*5,92-1,50*3,68+(2,00+5,92*2+1,50+3,68*2)*0,25	m2	11,995
		razem	m2	50,68
85	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - płyty włókno-cementowe typu Equitone Natura kolor N 073 wraz z izolacją termiczną z wełny mineralnej		
		50,85*5,50	m2	279,675
		W1 -3,49*3,18	m2	-11,098
		W2 -7,68*3,18	m2	-24,422
		W3 -3,70*3,18	m2	-11,766
		W4 -8,20*3,18	m2	-26,076
		W5 -9,20*3,18	m2	-29,256
		W6 -8,68*3,18	m2	-27,602
		W7 -9,01*3,18	m2	-28,652
		razem	m2	120,803
86	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - deska kompozytowa szerokości 190mm orzech szcztokowany system Globaldeck wraz z izolacją termiczną z wełny mineralnej		
		14,82*4,00-0,80*0,85*2-0,80*2,45	m2	55,96
		razem	m2	55,96
		2 Zieleń		
		<i>nasadzenia</i>		
87	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew - Brzoza brodawkowata - Betula pendula	szt	2
88	KNR 2-21 0302/06	Sadzenie drzew - Wiśnia piłkowana - Prunus serrulata	szt	3
89	KNR 2-21 0302/04	Sadzenie krzewów - Perovskia łobodolistna 'Blue Spire' - Perovskia atriplicifolia 'Blue Spire'	szt	27
90	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Jeżówka purpurowa 'Magnus' - Echinacea purpurea 'Magnus'	szt	39
91	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie trawami - Rozplenica japońska 'Little Bunny' - Pennisetum alopecuroides 'Little Bunny'	szt	56
92	KNR 2-21 0302/04	Sadzenie krzewów - Irga pozioma - Cotoneaster horizontalis	szt	200
93	KNR 2-21 0302/04	Sadzenie krzewów - Trzmielina fortune'a 'Harlequin' - Euonymus fortunei 'Harlequin'	szt	118
94	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie trawami - Trzęślica modra - Molinia caerulea	szt	102
95	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Liriope szafirkowata 'Royal purple' - Liriope muscari 'Royal purple'	szt	69
96	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie trawami - . Rozplenica japońska 'Black beauty' - Pennisetum alopecuroides 'Black beauty'	szt	44
97	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Tawułka arendsia - Astilbe arendsii	szt	64
98	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie trawami - . Trzcinnik ostrokwiatowy 'Karl Foerster' - Calamagrostis acutiflora 'Karl Foerster'	szt	89
99	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie bylinami - Gęsiówka kaukaska - Arabis caucasica	szt	46
100	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie trawami - Róża 'Bianco' - Rosa 'Bianco'	szt	219
		<i>opaska żwirowa</i>		
101	KNR 2-02 1101/07	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku do zapraw		
		36,80*0,60*0,10	m3	2,208
		razem	m3	2,208
102	KNR AT-04 0101/01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szerokości 5m		
		36,80*0,60	m2	22,08
		razem	m2	22,08

Tabela przedmiaru robót

BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ
TECHNICZNĄ. - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
103	KNR 2-02 1101/07	Podkłady na podłożu gruntowym z otoczek		
		36,80*0,60*0,10	m3	2,208
		razem	m3	2,208
104	KNR 2-31 0407/03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem		
		36,80+0,60*2	m	38
		razem	m	38

Zestawienie robocizny

BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ
TECHNICZNĄ. - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	358,792		
2	Blacharze gr.II	r-g	14,888		
3	Blacharze gr.III	r-g	1,37		
4	Brukarze gr.II	r-g	4,568		
5	Cieśle gr.II	r-g	1 157,133		
6	Cieśle gr.III	r-g	269,159		
7	Dekarze gr.II	r-g	97,091		
8	Montażysty gr.II	r-g	63,581		
9	Montażysty gr.III	r-g	77,516		
10	Monterzy gr.II	r-g	218,375		
11	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	54,632		
12	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.III	r-g	25,977		
13	Murarze gr.III	r-g	165,709		
14	Ogrodnicy gr.I	r-g	171,149		
15	Ogrodnicy gr.II	r-g	131,508		
16	Ogrodnicy gr.III	r-g	25,726		
17	Robocizna	r-g	655,746		
18	Robocizna (ATH 1)	r-g	163,244		
19	Robotnicy	r-g	1 152,04		
20	Robotnicy gr.I	r-g	1 270,544		
21	Robotnicy gr.II	r-g	0,56		
22	Spawacze gr.II	r-g	19,152		
23	Szklarze gr.II	r-g	71,354		
24	Tynkarze gr.III	r-g	126,624		
25	Zbrojarze gr.II	r-g	681,835		
	Razem		6 978,273		

Zestawienie materiałów

BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ. - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bale iglaste obrzynane kl.II	m3	0,044		
2	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10)	m3	59,308		
3	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)	m3	15,114		
4	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) W6	m3	110,627		
5	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C25/30 (B-30)	m3	105,224		
6	Blacha powlekana płaska	m2	94,889		
7	Blacha z tytan-cynku 0,55mm	kg	47,164		
8	Blachowkręty	szt	805,86		
9	Błoczki YTONG 60x20x11,5cm gładkie	szt	1 139,304		
10	Błoczki YTONG 60x20x24cm gładkie	szt	680,758		
11	Brzoza brodawkowata - Betula pendula	szt	2,1		
12	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,111		
13	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	2,46		
14	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	2,487		
15	Dostawa i montaż - Barierka h=110cm - słupki i pochwyt ze stali kwasoodpornej z wypełnieniem ze szkła bezpiecznego	m	59,25		
16	Dostawa i montaż - blacha COR-TEN - okładzina sufitu wiaty	m2	122,53		
17	Dostawa i montaż - blacha COR-TEN - ściana wiaty	m2	185,608		
18	Dostawa i montaż - deska kompozytowa szerokości 190mm orzech szczotkowany system Globaldeck	m2	55,96		
19	Dostawa i montaż - deski tarasowe kompozytowe ryflowane gr.3,2cm antypoślizgowe mocowane na legarach mocowane kątownikami 3cm	m2	224,09		
20	Dostawa i montaż - płyty włókno-cementowe typu Equitone Lunara	m2	50,68		
21	Dostawa i montaż - płyty włókno-cementowe typu Equitone Natura kolor N 073	m2	120,803		
22	Dostawa i montaż - wypełnienie tarniną długości 90cm	m2	22,08		
23	Drewno na stemple	m3	0,355		
24	Drewno opałowe	kg	442,118		
25	Farba emulsyjna	dm3	85,285		
26	Farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	0,664		
27	Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,752		
28	Farba olejna do gruntowania	dm3	2,522		
29	Folia kubelkowa	m2	89,687		
30	Folia PE 0,2mm	m2	415,84		
31	Folia polietylenowa dachowa 0,2 mm	m2	491,01		
32	Gaz propan, butan	kg	189,64		
33	Geowłóknina	m2	22,919		
34	Gęsiówka kaukaska - Arabis caucasica	szt	48,3		
35	Gips budowlany szpachlowy	t	0,978		
36	Gips tynkarski Nidalit	t	10,775		
37	Gлина surowa budowlana	m3	4,368		
38	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	106,607		
39	Irğa pozioma - Cotoneaster horizontalis	szt	210		
40	Jeżówka purpurowa 'Magnus' - Echinacea purpurea 'Magnus'	szt	40,95		
41	Keramzyt	m3	30,028		
42	konstrukcja zabezpieczona p.poż i antykorozyjnie	t	1,042		
43	Kotwy	szt	378,712		
44	Krawędziaki iglaste kl.II	m3	0,012		
45	Kształtowniki stalowe nośne, profilowane CD-60/27	m	82,764		
46	Kształtowniki stalowe przyściennie, profilowane UD-28/27	m	17,424		
47	Lepik asfaltowy na zimno bez wypełniacza	kg	358,815		
48	Liriope szafirkowata 'Royal purple' - Liriope muscari 'Royal purple'	szt	72,45		
49	Łączniki wzdłużne lw 60/110	szt	16,553		
50	Masa asfaltowa	kg	25,876		
51	Nadproża prefabrykowane	m	17,748		
52	Obrzeża betonowe 30x8cm	m	38,76		
53	Okna aluminiowe do 1,5m2	m2	10,768		
54	Ościeżnice drzwiowe stalowe	szt	8		
55	otoczaki	m3	2,385		
56	Panele ściennie Unipanel	m2	41,066		
57	Papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m2	337,008		

Zestawienie materiałów

BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDĄ INFRASTRUKTURĄ
TECHNICZNĄ. - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
58	Papa termozgrzewalna podkładowa	m2	674,016		
59	Papier ścierny	m2	0,48		
60	Perovskia łobodolistna 'Blue Spire' - Perovskia atriplicifolia 'Blue Spire'	szt	28,35		
61	Pianka poliuretanowa	dm3	34,399		
62	Piasek	m3	2,613		
63	Piasek do zapraw	m3	87,456		
64	Płyta styropianowa EPS 100-038 (dach-podłoga) wg PN-EN 13163+A1:2015-03	m3	37,968		
65	Płytki podłogowe z kamieni sztucznych 60x60cm	m2	197,701		
66	Płytki, o wymiarach 59,7x29,7cm np. TS 12 Trend Stone Nowa Gala	m2	80,598		
67	Płyty gipsowo-kartonowe	m2	45,738		
68	Płyty styropianowe EPS 035 gr. 12cm	m2	70,37		
69	Płyty z wełny mineralnej gr.20cm	m2	198,293		
70	Pręty mocujące	szt	66,211		
71	Pręty zbrojeniowe żebrowane	t	15,933		
72	Rozcieńczalnik	dm3	0,336		
73	Rozplenica japońska 'Black beauty' - Pennisetum alopecuroides 'Black beauty'	szt	46,2		
74	Rozplenica japońska 'Little Bunny' - Pennisetum alopecuroides 'Little Bunny'	szt	58,8		
75	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	228,015		
76	Róża 'Bianco' - Rosa 'Bianco'	szt	229,95		
77	Siatka z włókna szklanego 145 g/m2	m2	77,269		
78	Sklejka iglasta wodoodporna 22mm	m3	0,544		
79	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe'	m2	14,4		
80	Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	1,078		
81	Sufit napinany	m2	144,102		
82	Szpachlówka celulozowa	dm3	2,134		
83	Szpilki do geowłókniny	szt	1,325		
84	Ścianki ustępowe z drzwiami z HPL	m2	9,7		
85	Środek antyadhezyjny	kg	108,523		
86	Świetliki szklane - szkło hartowane	m2	47,02		
87	Taśma	mb	43,56		
88	Tawułka arendsia - Astilbe arendsii	szt	67,2		
89	Tłuczeń kamienny niesortowany	t	95,059		
90	Trzcinnik ostrokwiatowy 'Karl Foerster' - Calamagrostis acutiflora 'Karl Foerster'	szt	93,45		
91	Trzęślica modra - Molinia caerulea	szt	107,1		
92	Trzmielina fortune'a 'Harlequin' - Euonymus fortunei 'Harlequin'	szt	123,9		
93	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	3,63		
94	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	34,4		
95	Wieszak w 60/100	szt	66,211		
96	Wiśnia piłkowana - Prunus serrulata	szt	3,15		
97	Witryny / fasady aluminiowe	m2	158,872		
98	Wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	1 326,894		
99	Woda	m3	17,287		
100	Zaprawa cementowa M 80	m3	0,078		
101	Zaprawa cementowa m. 80	m3	15,788		
102	Zaprawa do spoinowania	kg	33,99		
103	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	813,189		
104	Zaprawa klejowa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	3,699		
105	Zaprawa klejowa STYRLEP B	kg	310,455		
106	Zaprawa murarska YTONG	kg	607,211		
107	Zaprawa spoinująca np. Sopro DF 10	kg	15,352		
108	Zaprawa uszczelniająca AQUASZCZEL 820	kg	275,96		
109	Ziemia żyzna lub kompostowa	m3	8,975		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Ogółem				

Zestawienie sprzętu

BUDOWA POCZEKALNI DLA PASAŻERÓW PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z NIEZBĘDĄ INFRASTRUKTURĄ
TECHNICZNĄ. - ROBOTY BUDOWLANE I ZIELEŃ

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat tynkarski 1,1-3m3/h	m-g	31,791		
2	Aplikator geowłókniny przyczepny	m-g	0,097		
3	Ciągnik kołowy 29-37kW	m-g	0,097		
4	Ciągnik kołowy 37kW (50KM) (1)	m-g	114,954		
5	Ciągnik kołowy 55-63kW (75-85KM)	m-g	1,98		
6	czas pracy deskowania	m-g	59 779,656		
7	Deskowanie systemowe	m-g	313,13		
8	Giętarka do prętów mechaniczna do 40mm	m-g	76,324		
9	Koparka kołowa 0,15m3 (1)	m-g	43,699		
10	Mieszarka do zapraw 3,0m3/h	m-g	1,18		
11	Nożyce do prętów	m-g	92,225		
12	Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	37,417		
13	Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	68,374		
14	Przyczepa samowyladowcza do ciągnika 5t	m-g	114,954		
15	Przyczepa skrzyniowa 10t	m-g	1,98		
16	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,829		
17	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	77,537		
18	Samochód dostawczy do 0,90 t	m-g	3,182		
19	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	23,966		
20	Spych.gąsienicowa 74kW (1)	m-g	2,784		
21	Środek transportowy	m-g	121,338		
22	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	10,129		
23	Wibrator	m-g	38,828		
24	Wyciąg	m-g	9,133		
25	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	171,706		
26	Żuraw samochodowy 5-6t	m-g	1,25		
27	Żuraw wieżowy torowy	m-g	14,418		
	Razem		61 152,958		