

Tabela przedmiaru robót

Tytuł: Budowa budynku garażowego z częścią magazynową

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiOR	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1.			Posadowienie budynku		
1	KNNR 1 0201-0100		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,15m ³ w gruncie kat. I-II; transport samochodami do 5t	m3	
			pod ławy: 0,60*1,30*(30,16*2+14,56*2)+(14,56+6,28+4,71)*1,3*0,6		89,69220
			pod stopy: 2,0*2,0*3*1,30+1,40*1,40*2*1,3		20,69600
2	KNNR 1 0214-0100		Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczaniem mechanicznym. Zagęszczanie spycharkami 55kW, grubość zagęszczonej warstwy w stanie luźnym 30cm, grunt kat. I-II	m3	66,8600
3	KNR 2-02 0204-0300		Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości ponad 1,5 do 2,5m ³	m3	4,8000
			2,0*2,0*0,40*3		4,80000
4	KNR 2-02 0204-0100		Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m ³	m3	1,5680
			1,4*1,4*0,4*2		1,56800
5	KNNR 2 0107-0500		Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym. Betonowanie słupów prostokątnych	m3	9,8299
			(0,24*0,24*12+0,35*0,24*7+0,52*0,24*2+0,53*0,28+0,71*0,25)*5,30		9,82991
6	KNNR 2 0107-0100		Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym. Betonowanie ław fundamentowych	m3	27,1944
			0,60*0,40*(30,16*2+14,0*2+6,28+4,71+14,0)		27,19440
7	KNR 2-02W 0101-0600		Fundamenty z cegieł, kamienia i bloczków betonowych. Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	1 m3	9,9759
			0,35*0,25*(30,16*2+14,0*2)+0,35*0,25*(6,98+4,71+14,00)		9,97588
8	KNR 2-02 0210-0500		Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 16 - wieniec W 1	m3	6,7986
			0,25*0,24*(30,16*2+14,0*2+6,28+4,71+14,0)		6,79860
9	KNR 2-02 0603-0100		Przeciwwilgociowe powłoka izolacyjna pionowa wykonywana na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	
			0,80*2*(30,16*2+14,0*2+6,28+4,71+14,0)		181,29600
10	KNNR 2 0604-0401		Izolacja z folii polietylenowej i płyt ze szkła piankowego. Izolacja z płyt ze szklapiankowego czarnego grub. 4-7cm	m2	82,7200
11	KNR 2-02 0609-1000		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt styropianowych na zaprawie bez siatki metalowej -mpłyty poliestr ekstrudowany 10 cm	m2	72,5120
			0,80*(30,16*2+15,16*2)		72,51200
12	KNR 2-02 0290-0200		Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli z prętów stalowych okrągłych żebrowanych o średnicy do 7mm-fundamenty i wieniec	t	0,1779

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiOR	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			0,071+0,10687		0,17787
13	KNR 2-02 0290-0101		Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli z prętów stalowych okrągłych gładkich o średnicy 8-14mm	t	1,2790
			0,87055+0,40844		1,27899
14	KNNR 2 0101-0200		Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych. Deskowanie konstrukcji betonowych lub żelbetowych - stóp i płyt fundamentowych	m2 des k.	91,2000
			91,20		91,20000
15	KNNR 2 1001-0100		Tynki zewnętrzne zwykłe, barwione i szlachetne. Tynki na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, zwykłe III kategorii	m2	82,7200
2.			Ściany budynku		
16	KNNR 2 0302-0400		Ściany murowane. Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego	m3	
			0,25*(30,16*2+15,16*2)*6,60-(4,50*4,0*7)*0,25+14,30*2*5,0*0,25-3*2,1*1,0*0,25		152,23100
			wieża: (5,48+3,47)*2*0,25*(12,60-5,30)		32,66750
17	KNR 0-19 1024-0700		Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe mocowane na kotwy, oszklone na budowie szybami zespolonymi jednokomorowymi-profi ciepły	m2	6,3000
			1,0*2,10*3		6,30000
18	KNR 2-02 1003-0500		Okna drewniane zespolone wzmocnione, dwuszybowe, jednodzielne jednorzędowe o pow. do 1,5m2; budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone	m2	6,1200
			2,40*0,60*4+0,6*0,6		6,12000
19	Kalkulacja własna - bramy garażowe uchylne			m2	
			4,0*4,50*7		126,00000
3.			podłoga garażu		
20	KNR 2-02 1101-0700		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3	
			419,0*0,30		125,70000
21	KNR 2-02 1101-0100		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3	62,8500
			419,0*0,15		62,85000
22	KNNR 2 0604-0100		Izolacja z folii polietylenowej i płyt ze szkła piankowego. Izolacja z folii pozioma, podposadzkowa	m2	
			419,00		419,00000
23	KNR 2-02 0609-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 10 cm (XPS 300)	m2	
			419,00		419,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiOR	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
24	KNR 2-02 1101-0200		Podkłady betonowe na stropie	m3	83,8000
			419,00*0,20		83,80000
25	KNR 2-02 0262-0602		Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki ponad 16 - III wariant wykonania	m3	12,6650
			podciąg i nadproże: 0,25*0,65*29,80*2+0,25*0,40*29,80		12,66500
26	KNR 2-02 0290-0100		Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli z prętów stalowych okrągłych gładkich o średnicy do 7mm	t	0,1508
27	KNR 2-02 0290-0101		Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli z prętów stalowych okrągłych gładkich o średnicy 8-14mm	t	0,5557
28	KNNR 2 0101-0600		Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych. Deskowanie konstrukcji betonowych lub żelbetowych - belek poziomych balkonów, daszków	m2 des k.	
29	KNR 2-02 0218-0200		Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm	m2	21,0000
30	KNNR 2 0101-0900		Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych. Deskowanie konstrukcji betonowych lub żelbetowych - schodów prostych na belkach policzkowych	m2 des k.	21,0000
31	Kalkulacja własna - balustrada schodowa			m2	32,4000
4.			Dach		
32	Kalkulacja własna - strop nad parterem		Strop nad parterem	m2	
			419,00		419,00000
33	Kalkulacja własna - folia dachowa			m2	
			folia dachowa: 419,00		419,00000
34	KNR 2-02 0609-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2	
			419,00		419,00000
35	KNNR 2 0107-0800		Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym. Betonowanie płyt dachowych - szlichta dachowa	m3	62,8500
			wykonanie szlichty dachowej: 419,00*0,15		62,85000
36	KNNR 2 0104-0100		Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną. Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi o średnicy do 14mm - stropy	t	5,5040
			Strop nad parterem i strop wieży: 5,5040		5,50400

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiOR	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
37	KNNR 2 0104-0100		Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną. Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi o średnicy do 14mm - wieńce	t	0,6000
			wieńce: 0,600		0,60000
38	KNNR 2 0107-0600		Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym. Betonowanie belek, podciągów i wieńców	m3	8,1100
39	KNNR 2 0501-0301		Pokrycia dachowe z papy. Pokrycie papą na dachach betonowych - dwuwarstwowe; papą asfaltową+roztworem asfaltowym	m2	
			Pokrycie dachu i ścian: $419,00+(29,30+14,30)*2*1,0+(4,71+3,47)*2*1,0$		522,56000
40	KNNR 2 0504-0201		Obróbki blacharskie. Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grub. 0,550mm przy szerokości w rozwinięciu powyżej 25cm	m2	51,7800
			Obróbki blacharskie attyki: $(29,30+14,30)*2*0,50+(4,71+3,47)*2*0,50$		51,78000
5.			Prace wykończeniowe		
41	KNR 2-02 0801-0100		Tynki zwykłe II kategorii wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2	
			ściany hali: $((24,06+14,50)*2+14,50*2)*5,0-4,5*4,0*6-4,0*4,0+4,0*5,0+0,24*4*5,0$		445,80000
			ściany wieży: $(4,71+3,47)*2*11,52$		188,46720
42	KNR 2-02 0801-0300		Tynki zwykłe II kategorii wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2	
			$419,00+1,55*20,80$		451,24000
43	KNR 2-02 1505-0100		Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych; tynków gładkich - dwukrotne bez gruntowania	m2	1085,5000
			1085,50		1085,50000
6.			Ocieplenie ścian zewnętrznych		
44	KNR 0-23 2611-0300		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą przez dwukrotne gruntowanie emulsją Atlas Uni-Grunt	m2	
			$(30,0+15,0)*2*6,60-4,5*4,0*6-4,0*4,0+(3,77+5,01)*2*(12,60-6,60)$		575,36000
45	KNR 0-23 2612-0100		Ocieplenie ścian budynków systemem Atlas Stopter; przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2	
46	KNR 0-23 2613-0600		Ocieplenie ścian budynków systemem Atlas Roker; przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2	
47	KNR 0-23 2613-0800		Ocieplenie ścian budynków systemem Atlas Roker; ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	
			$(4,0+4,5*2)*6+4,0*3+(0,6*2+2,4)*4+2,1*2+1,0+2$		111,60000
48	KNR 0-23 0933-0100		Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej pod wyprawę elewacyjną cienkowarstwową z akrylowych tynków dekoracyjnych Atlas Cermit N 200 - nakrapianych lub Cermit R 200 - rustykalnych	m2	
49	KNR 0-23 0933-0200		Ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z akrylowego tynku nakrapianego Atlas Cermit N 200 o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	
50	KNNR 2 1501-0100		Rusztowania zewnętrzne rurowe. Wysokość rusztowań do 20m	m2	