

Przedmiar

ROZBUDOWA BUDYNKU ŚRODOWISKOWEGO DOMU SAMOPOMOCY W BACHÓRCU

Data: 2014-06-19
Budowa: Rozbudowa budynku ŚDS w Bachórcu
na działce nr ewid. gruntów 601
Obiekt: Budynek Środowiskowego Domu Samopomocy
Zamawiający: Prowincja Krakowska
Zgromadzenie Sióstr Franciszkanek Rodziny Maryi
ul. Parkowa 11B
30-955 Kraków
37-750 Dubiecko

Sprawdzający:

Zamawiający:
GMINA DUBIECKO
ul. Przemyska 10, 37-750 Dubiecko
NIP 795-231-14-03
REGON 650900453



SYLWESTER KARAS
Technik Budowlany
Upr. bud. 2011/A/178368/9/88
do projektowania, kierowania
i nadzoru robót budowlanych

Wykonawca:

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 KONSTRUKCJA				
1.1 KNR 201/201/2	Roboty ziemne koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1·km, koparka 0,15·m ³ , grunt kategorii III $((7,68*9,44)+(7,96+6,00)*11,63*0,5)*3,40$			
	= 522,50044			
	522,50044	~522,500		m ³
1.2 KNR 401/108/8	Wywóz samochodami samowładowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1·km 522,500			
	= 522,5			
	522,5	~522,500	5,00	m ³
1.3 KNR 202/1101/7 (3)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka $((97,68*8,44)+(6,96+5,50)*11,63*0,5)*0,15$			
	= 134,531115			
	134,531115	~134,531		m ³
1.4 KNR 202/202/2 (2)	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0,8·m, beton podawany pompa $(18,07+7,68+8,44+10,80+5,32+6,96+6,96+5,44)*0,30*0,80$			
	= 16,7208			
	16,7208	~16,721		m ³
1.5 KNR 202/206/1 (2)	Ściany betonowe, grubość 20·cm, proste, wysokość do 3·m, beton podawany pompa $(7,45+17,75+5,25+10,80+8,25+6,96+6,96+5,44)*2,96-((0,90*2,00*5)+(0,90*1,50))+(4,00+3,20)*2,96$			
	= 193,4756			
	= 21,312			
	214,7876	~214,788		m ²
1.6 KNR 202/206/5 (2)	Ściany betonowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy grubości ściany, beton podawany pompa 193,476			
	= 193,476			
	193,476	~193,476	4,00	m ²
1.7 KNR 202/216/2 (2)	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15·cm, beton podawany pompa (nad piwnicą i parterem) $((7,20*8,00)+(6,50+5,00)*10,80*0,50)*2$			
	= 239,4			
	239,4	~239,400		m ²
1.8 KNR 202/107/1	Ściany budynków jednokondygnacyjnych, do 4,5·m, z bloczków z betonu komórkowego grubość 24·cm PARTER $(7,45+17,75+10,80+8,25+6,96+6,96+10,25+10,25+3,40+5,24)*3,00$ PODDASZE $(7,45+17,75+10,25+10,80+8,25)*1,55$ $(10,70+6,96+3,87)*2,78+(7,45*3,50*0,5)+(10,00*3,50*0,5)$ - OKNA $-((1,15*1,80*9)+(2,40*1,80))$ - DRZWI $-((3,10*2,15)+(1,40*2,10*2)+(1,00*2,00)+(0,90*2,00*7))$			
	= 261,93			
	= 84,475			
	= 90,3909			
	= -22,95			
	= -27,145			
	386,7009	~386,701		m ²
1.9 KNR 202/120/2 (1)	Ścianki działowe, pełne, grubości 1/2·cegły PARTER $(4,50+5,00+1,71+4,26+4,97+3,43+1,02+1,02)*3$ PODDASZE $(4,50+3,43+4,62+3,43+3,76+2,74+1,11)*2,80$ - DRZWI $-((1,40*2,10)+(0,90*2,00*9))$			
	= 77,73			
	= 66,052			
	= -19,14			
	124,642	~124,642		m ²
1.10 KNR 202/122/1	Kominy wolno stojące w budynkach, wieloprzewodowe, przewód 1/2x1/2 cegły $((1,70*0,40)+(0,90*0,80))*9,50$			
	= 13,3			
	13,3	~13,300		m ³
1.11 KNR 202/218/2 (2)	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8·cm, beton podawany pompa $2,20*2,00*2$ $1,10*0,30*57$			
	= 8,8			
	= 18,81			
	27,61	~27,610		m ²
1.12 KNR 202/218/6 (2)	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompa 27,610			
	= 27,61			
	27,61	~27,610	4,00	m ²

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.13 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm 5,900 = 5,9	5,9		
	~5,900		t
1.14 KNR 202/1207/3 Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, do 14·kg 20,40 = 20,4	20,4		
	~20,400		m
1.15 KNR 202/212/12 Stropy typu DZ, wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30·cm (17,75+7,45+8,25+5,32+10,80+4,00)*0,25*0,25*3 = 10,044375	10,044375		
	~10,044		m3
1.16 KNR 202/210/2 (2) Belki i podciągry żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 10m/m2, beton podawany pompą 0,980 = 0,98	0,98		
	~0,980		m3
1.17 KNR 202/126/5 Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych "L"-19 1,45*9*2 = 26,1 2,70*2 = 5,4 1,80*2*9 = 32,4 1,20*2*23 = 55,2 1,70*2*3 = 10,2	129,3		
2 DACH	~129,300		m
2.1 KNR 202/403/2 Więźby dachowe o układzie jętkowym ze ścianką kolankową, z tarcicy nasyczonej pod płyty azbestowo-cementowe, więźba o rozpiętości 8,1·m (8,00*6,20*2)+(9,50*7,50*0,5)*2+(11,44+7,50)*8,50*0,5+(8,50+4,50)*6,20*0,5 = 291,245	291,245		
	~291,245		m2
2.2 KNR 202/410/3 Ołacenie połaci dachowych łąkami 38x50·mm w rozstawie 16-24·cm (8,00*6,20*2)+(9,50*7,50*0,5)*2+(11,44+7,50)*8,50*0,5+(8,50+4,50)*6,20*0,5 = 291,245	291,245		
	~291,245		m2
2.3 KNR 202/410/4 ANALOGIA-----Ołacenie połaci dachowych - kontrałatami (8,00*6,20*2)+(9,50*7,50*0,5)*2+(11,44+7,50)*8,50*0,5+(8,50+4,50)*6,20*0,5 = 291,245	291,245		
	~291,245		m2
2.4 KNNR 2/604/2 Izolacja z folii polietylenowej, przymocowanej do konstrukcji drewnianej (8,00*6,20*2)+(9,50*7,50*0,5)*2+(11,44+7,50)*8,50*0,5+(8,50+4,50)*6,20*0,5 = 291,245	291,245		
	~291,245		m2
2.5 ORGB 202/537/4 Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną trapezową na łąkach, dachy ponad 100·m2 (8,00*6,20*2)+(9,50*7,50*0,5)*2+(11,44+7,50)*8,50*0,5+(8,50+4,50)*6,20*0,5 = 291,245	291,245		
	~291,245		m2
2.6 ORGB 202/547/1 Rynny dachowe półokrągłe z PVC o średnicy 170·mm łączone na klej, montaż rynien 11,50+19,30+10,00+8,50 = 49,3	49,3		
	~49,300		m
2.7 ORGB 202/547/2 Rynny dachowe półokrągłe z PVC o średnicy 170·mm łączone na klej, montaż lejów spustowych	8		szt
2.8 ORGB 202/547/3 Rynny dachowe półokrągłe z PVC o średnicy 170·mm łączone na klej, montaż narożników	6		szt
2.9 ORGB 202/547/4 Rynny dachowe półokrągłe z PVC o średnicy 170·mm łączone na klej, montaż denek rynnowych	5		szt
2.10 ORGB 202/550/3 Rury spustowe okrągłe z PVC, rury Fi·100·mm 5,50*5 = 27,5	27,5		
	~27,500		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
2.11 ORGB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm				
	pas podrynnowy	$(10,00+19,30+11,50+8,50+3,50)*0,33$	=	17,424	
	pas nadrynnowy	$(10,00+19,30+11,50+8,50+3,50)*0,25$	=	13,21	
	czapki kominów	$(1,15*0,70)+1,80*0,60$	=	1,885	
	kominy	$((2,50+0,65)+(1,30+1,20))*2*0,35$	=	3,955	
	kalenica	$(14,00+7,50+8,00+7,50)*0,35$	=	12,95	
	kosze	$7,00*3*1,00$	=	21,0	
				70,414	
2.12 ORGB 202/1027/1	Okna dachowe "Fakro"			~70,414	m2
2.13 KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne			8	kpl
				36	szt