

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): budowlana

Inwestycja Dobudowa balkonów
Budynek mieszkalny
budowlana

Adres: Krzywa 2
19-500 Gołdap

Kody CPV:

Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa
Krzywa 2
19-500 Gołdap

Wykonawca:

Sporz. dził: Janusz Ejsmont
Sprawdził:

Data opracowania: listopad 2019

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1		Dobudowa balkonów Gołdap			
1.1	KNR 2-02 0925-0100	Oslony okien foli polietynow ,wykonane przy pomocy urawia okiennego przeno nego	m2		264,30
	okna	1,75*1,5*60	m2	157,50	
	okna	0,8*2,2*30	m2	52,80	
	okna	1,2*1,5*30	m2	54,00	
1.2	KNR 4-01 1306-0100	Demonta balustrad balkonowych	szt.		90,00
	czołowa	30	szt.	30,00	
	boczna	30*2	szt.	60,00	
1.3	KNR 4-01 0811-0700	Rozebranie posadzki z płytek	m2		40,50
		0,9*1,5*30	m2	40,50	
1.4	KNR 4-01 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich okapów z blachy nie nadaj cej si do u ytku	m2		29,70
		0,3*(0,9*2+1,5)*30	m2	29,70	
1.5	KNR 4-01 0212-0300	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		6,08
		0,15*0,9*1,5*30	m3	6,08	
1.6	KNR 4-01 0108-1100	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglo do 1 km	m3		7,29
		0,18*0,9*1,5*30	m3	7,29	
1.7	KNR 4-01 0108-1900	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi wg rodzaju rozbieanych konstrukcji wiobetonowych i elbetowych na odleglo do 1 km	m3		7,29
		Krotno =1	m3	7,29	
		0,18*0,9*1,5*30	m3	7,29	
1.8	KNNR 1 0202-0200	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsi biernymi o poj.ly ki 0,15 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.III	m3		3,66
		11*1,5*1,8*2,0	m3	59,40	
		-55,74	m3	- 55,74	
1.9	KNNR 1 0208-0200	Nakłady uzup.do tablic za ka dy rozpocz ty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.do 5t,przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej.Grunt I-IV	m3		3,66
		11*1,5*1,8*2,0	m3	59,40	
		-55,74	m3	- 55,74	
1.10	KNNR 1 0209-0200	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsi biernymi o pojemno ci ly ki 0,15 m3 na odklad. Grunt kategorii III	m3		55,74
		55,74	m3	55,74	
1.11	KNNR 1 0303-0200	Wykopy z transportem urobku taczkami. Osposienie gruntu i przewóz na odleglo do 10 m. Grunt kategorii III	m3		3,96
		11*0,1*1,8*2,0	m3	3,96	
1.12	KNR 2-01 0230-0100	Zасыpywanie wykopów spycharkami g sienicowymi o mocy 55 kW/75 KM. Przemieszczenie gruntu na odleglo do 10 m. Grunt kategorii I-III (B.l.nr 8/96)	m3		51,09
		11*1,5*1,8*2,0	m3	59,40	
		-11*0,4*0,8*1,6	m3	- 5,63	
		-0,24*0,24*(1,0)*22	m3	- 1,27	
		-11*0,1*0,8*1,6	m3	- 1,41	
1.13	KNR 2-02 1101-0100	Podkłady betonowe na podlo u gruntowym,z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego	m3		1,41
		11*0,1*0,8*1,6	m3	1,41	
1.14	KNR 2-02 0202-0200	Ławy fundamentowe elbetowe,prostok tne o szeroko ci do 0,8 m.	m3		5,63
		11*0,4*0,8*1,6	m3	5,63	
1.15	KNR 2-02 0208-0100	Śłupy elbetowe prostok tne o wysoko ci do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 6 m/m2.	m3		21,17
		0,25*0,25*(1,6+2,76*5)*22	m3	21,17	
1.16	KNR 2-02 0210-0100	Belki i podci gi elbetowe,o stosunku długo ci deskowanego obwodu do przekroju belki do 8 m/m2.	m3		7,42
		0,25*0,3*1,5*11*6	m3	7,42	
1.17	KNR 2-02 0216-0200	Płyty stropowe elbetowe płaskie,o grubo ci płyty 15 cm. Beton W8	m2		303,68
		1,5*5,26*5*5+1,5*5,95*5+0,15*1,5*30	m2	248,62	
		1,7*(5,26*4+11,35)	m2	55,06	
1.18	KNR 2-02 0216-0500	Płyty elbetowe stropów i dachów.Dodatek za ka dy 1 cm ró nicy w grubo ciach płyty.	m2		303,68
		Krotno =2			

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
		1,5*5,26*5*5+1,5*5,95*5+0,15*1,5*30 1,7*(5,26*4+11,35)	m2 m2	248,62 55,06	
1.19	Analiza własna	Oczyszczenie pr tów ze starej płyty balkonowej , prostowanie, zabezpieczenie antykorozyjne, powi zanie ze zbrojeniem nowej płyty balkonowej 30	kpl. kpl.	30,00	30,00
1.20	KNR 2-02 0290-0100 słup belki	Zbrojenie konstrukcji elbetowych elementów budynków i budowli pr tami stalowymi okr głymi,gładkimi fi do 7 mm. (0,222*9*(1,6+2,76*5)*22)/1000 (0,222*9*1,5*36)/1000	t t t	0,68 0,11	0,79
1.21	KNR 2-02 0290-0101 ława belka strop	Zbrojenie konstrukcji elbetowych elementów budynków i budowli pr tami stalowymi okr głymi,gładkimi fi od 8-14 mm. 0,888*(6*1,6+0,85*8)*11/1000 0,888*(6*1,5)*36/1000 (66+26+90)*36/1000	t t t	0,16 0,29 6,55	7,00
1.22	KNR 2-02 0290-0102 słup	Zbrojenie konstrukcji elbetowych elementów budynków i budowli pr tami stalowymi okr głymi,gładkimi fi 16 mm i wi ksze. 1,578*4*(1,6+2,76*5)*22/1000	t t	2,14	2,14
1.23	analiza indywi-dualna	Izolacja pionowych szczelin między płyta a ciana ta mami uszczelniaj cymi systemowymi 5,26*30	m m	157,80	157,80
1.24	KNR-W 2-02 0602-0100 daszki górne	Pierwsza warstwa izolacji przeciwwilgociowej powłokowej poziomej wykonywana na zimno z emulsji asfaltowej 2,0*(5,64*4+11,76)	m2 m2	68,64	68,64
1.25	KNR-W 2-02 0504-0200 daszki górne	Dwuwarstwowe pokrycie dachów pap termozgrzewaln 2,0*(5,64*4+11,76)	m2 m2	68,64	68,64
1.26	KNR 2-02 0506-0201 obróbki balkonów górných balkony	Ró ne obróbki z blachy ocynkowanej, grubo ci 0,55 mm przy szeroko ci w rozwini ciu ponad 25 cm. 0,35*(1,7*10+5,64*4+11,75) 0,35*(1,5*10*5+5,54*20+11,64*5)	m2 m2 m2	17,96 85,40	103,36
1.27	NNRNKB 20-21-1300-1	(z.VII) Warstwy wyrównuj ce i wygładzaj ce z zaprawy wyrównuj cej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2-wyrównanie balkonów do spadku (1,5*5,64*20+11,75*1,5*5) (1,7*5,64*4+1,7*11,75)	m2 m2 m2	257,33 58,33	315,66
1.28	KNR-W 2-02 0504-0100 balkony	Jednowarstwowe pokrycie dachów pap termozgrzewaln (1,5*5,54*20+1,5*11,64*5)	m2 m2	253,50	253,50
1.29	NNRNKB 2-02U 2805-0501	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych CERESIT CM-11 o grub.warstwy 5mm w pomieszczeniach o pow.do 10m2 (Orgbud W-wa) (1,5*5,54*20+1,5*11,64*5)	m2 m2	253,50	253,50
1.30	analiza indywidualna	Wypełnienie spoin kraw dziowych mas uszczelniaj c silikonow (1,5*10*5+5,54*20+11,64*5)	m m	244,00	244,00
1.31	KNR 1-72-6101-0 kapinos balkonu	osadzenie profili okapnikowy kapinos (1,5*10*5+5,54*20+11,64*5) (1,7*10+5,64*4+11,75)	m m m	244,00 51,31	295,31
1.32	KNR-W 2-02 1209-0300 wysoko 110 cm wysoko 130 cm	Balustrady balkonowe do oszklenia z pochwytem stalowym (1,5*11*4+5,26*16+11,4*4) (1,5*11+5,26*4+11,4)	m m m	195,76 48,94	244,70
1.33	KNR 4-01 1106-1100	Szklenie ram okiennych metalowych zdejmowanych na listwy z podkitowaniem, poliweglan grub.10 mm. 0,9*1,1*3*6*4+0,7*1,1*11*4 0,9*1,3*3*6+0,9*1,3*11	m2 m2 m2	105,16 33,93	139,09
1.34	KNR-K 08 0102-0500	Przyklejenie jednej warstwy siatki do sufitu i czoła balkonów, biały uniwersalny klej do ocieple BOLIX US (1,5*5,26*5*6+0,18*(1,5*2+5,26)*30)/100 ((1,7*5,3*6)+0,18*(1,7*2+5,3)*6)/100	100 m2 100 m2 100 m2	2,81 0,63	3,44
1.35	KNR-K 08 0107-0100	Dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe silikatowe wyprawy tynkarskie. Nało enie preparatu gruntuj cego BOLIX SG do sufitu i czoła balkonów, - pierwsza warstwa (1,5*5,26*5*6+0,18*(1,5*2+5,26)*30)/100	100 m2 100 m2	2,81	9,45

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
	słupy	$((1,7*5,3*6)+0,18*(1,7*2+5,3)*6)/100$ $(7*0,25*(1,6+2,76*5)*22)/100$	100 m2	0,63	
	belki	$(0,08*0,7*2*12*6)/100$	100 m2	0,08	
1.36	KNR-K 08 0107-0300	Dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe silikatowe wyprawy tynkarskie. Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowego BOLIX S1-KA do sufitu i czoła balkonów, $(1,5*5,26*5*6+0,18*(1,5*2+5,26)*30)/100$ $((1,7*5,3*6)+0,18*(1,7*2+5,3)*6)/100$ słupy $(7*0,25*(1,6+2,76*5)*22)/100$ belki $(0,08*0,7*2*12*6)/100$	100 m2 100 m2 100 m2 100 m2	0,63 2,81 0,63 5,93 0,08	9,45
1.37	NNRNKB 2-02U 1624-0100	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemowe $6,0*15,0*6$	m2 m2	540,00	540,00
2		Naprawa elewacji			
2.1	KNR-K 08 0101-01	Przygotowanie podłoża. Zmycie mechaniczne $14,6*(16,75*3+5,14+3)/100$ $-4,3*30/100$	100 m2 100 m2 100 m2	8,52 - 1,29	7,23
2.2	KNR-K 08 0101-05	Przygotowanie podłoża. Mycie dwukrotne preparatem glono grzybobójczym $14,6*(16,75*3+5,14+3)/100$ $-4,3*30/100$	100 m2 100 m2 100 m2	8,52 - 1,29	7,23
2.3	KNR-K 08 0301-0300	Malowanie powierzchni zewnętrznych. Gruntowanie pod farbami silikonowymi (preparat gruntujący BOLIX SIG) $14,6*(16,75*3+5,14+3)/100$ $-4,3*30/100$	100 m2 100 m2 100 m2	8,52 - 1,29	7,23
2.4	KNR-K 08 0301-0501	Powierzchnie zewnętrzne malowane dwukrotnie tynkiem akrylowym (farba silikonowa BOLIX SIL) $14,6*(16,75*3+5,14+3)/100$ $-4,3*30/100$	100 m2 100 m2 100 m2	8,52 - 1,29	7,23
2.5	NNRNKB 2-02U 1624-0100	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemowe $-6,0*15,0*6$ $15*(16,75*3+5,14+3)$	m2 m2 m2	- 540,00 875,85	335,85