

L.p	Rodzaj robót	jednostka miary	Ilość	cena jednostkowa netto	wartość elementu robót
1	2	3	4	5	6
1	Roboty rozbiórkowe				
1.1	Demontaż istniejących urządzeń sanitarnych	kpl.	1,00		
2	Roboty instalacyjne				
2.1	Wykonanie poziomego kanalizacyjnego fi: 100mm i włączenie do istniejącego poziomego/pionu o dł. 6m	Szt.	1,00		
2.2	Wykonanie podejścia kanalizacyjnego pod miskę ustępową rura PCV 100mm o dł. 2m	Szt.	1,00		
2.3	Wykonanie podejścia kanalizacyjnego pod miskę ustępową rura PCV 100mm o dł. do 1,5m	Szt.	1,00		
2.4	Wykonanie podejścia kanalizacyjnego pod brodzik w pom. Porządkowym, PCV 50mm (do płukania „mopa”), o dł. do 1,5m	Szt.	1,00		
2.5	Wykonanie podejścia kanalizacyjnego pod wpust podłogowy (pom. Porządkowe), o dł. do 1,5m	Szt.	1,00		
2.6	Wykonanie podejścia kanalizacyjnego pod umywalkę i zlewozmywak, rura PCV 50mm, dł. do 2m	Szt.	2,00		
2.7	Wykonanie podejścia wodociągowego ciepła/zimna pod umywalkę, technologia PCV klejone, o dł. do 5m	Szt.	2,00		
2.8	Wykonanie podejścia wodociągowego pod brodzik ciepła/zimna w pom. porządkowym, technologia PCV klejone, o dł. do 5,53m	Szt.	1,00		
2.9	Wykonanie podejścia wodociągowego pod miskę ustępową, PCV 15mm o dł. do 1m	Szt.	2,00		
2.10	Zakup i montaż brodzika pom. Porządkowego 60x60cm z syfonem	Szt.	1,00		
2.11	Zakup i montaż umywalki ceramicznej łazienkowej firmy KOŁO (szer. 60cm)	Szt.	1,00		
2.12	Zakup i montaż miski ustępowej ze stelażem i dolnopłukiem w zabudowie, i deską sedesową twardą	Szt.	2,00		
2.13	Zakup i montaż zlewozmywaka jednokomorowego z ociekaczem	Szt.	1,00		
2.14	Zakup i montaż baterii umywalkowej dwuzaworowej ciepła/zimna	Szt.	3,00		
2.15	Zakup i montaż termy elektrycznej pojemnościowej wody ciepłej o pojemności 10l.	Szt.	1,00		
2.17	Zakup i montaż: dozownik na mydło w płynie: 2 szt; uchwyt na papier toaletowy: 2 szt; lustro 40x60cm: 1 szt; uchwyt na ręcznik papierowy z rolki: 2 szt.	kpl	1,00		
2.19	Montaż leżaka odpowietrzenia pionu kanalizacyjnego fi: 100mm PVC, połączenie pionu leżakiem z kominem wentylacyjnym	mb.	2,50		
				Razem:	
				Vat%	
				łącznie:	

L.p	Rodzaj robót	jednostka miary	Ilość	cena jednostkowa netto	wartość elementu robót
1	2	3	4	5	6
1	Instalacja centralnego ogrzewania				
1.1	Zakup i montaż grzejników panelowych typu; „Purmo”				
	grzejnik panelowy o mocy 2400W	Szt.	1,00		
	grzejnik panelowy o mocy 1400W	Szt.	4,00		
	grzejnik panelowy o mocy 1200W	Szt.	4,00		
	grzejnik panelowy o mocy 1000W	Szt.	1,00		
	grzejnik panelowy o mocy 700W	Szt.	2,00		
	zawory grzejnikowe regulacyjne	Szt.	12,00		
1.2	Podłączenie grzejników panelowych do instalacji C.O	Szt.	12,00		
1.3	Wykonanie instalacji C.O w technologii „PEX”, rury prowadzone w posadzce i zaizolowane termicznie, 10 szt. obwodów „zasilenie-powrót”, rozdzielacz, zawory termostatyczne na grzejnikach, długość rurażu ok.200mb.	kpl.	1,00		
1.4	Zakup kotła kondensacyjnego gazowego jednofunkcyjnego wiszącego i jego montaż (np.: firmy Junkers Cerapur Smart ZSB/ZWB...-3C, 22kW), montaż naczynia przeponowego, wykonanie wszystkich innych elementów wyposażenia i podłączenia kotła z rozdzielaczem C.O i siecią wodociągową zasilania instalacji w wodę, wykonanie pogodowego systemu sterowania pracą kotła	kpl.	1,00		
1.5	Zakup, montaż i podłączenie z kotłem przewodu spalinowo-powietrznego (wyprowadzenie nad dach budynku min1m nad połacią dachu)	kpl.	1,00		
1.6	Rozruch i regulacja instalacji C.O	kpl.	1,00		
1.7	Montaż rury stalowej gazowej bez szwu i podłączenie jej z kotłem od kurka głównego na budynku garażu (przyjąć rura 3/4cal, długość: 20mb.)	kpl.	1,00		
1.8	Sprawdzenie szczelności instalacji gazowej i wystawienie protokołu odbioru	kpl.	1,00		
				Razem:	
				Vat%	
				Łącznie:	

L.p	Rodzaj robót	jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość elementu robót
1	2	3	4	5	6
1	Roboty instalacyjne elektryczne				
1.1	Wykonanie instalacji oświetleniowej pomieszczeń				
1.1.1	oprawy oświetleniowe świetlówkowe natynkowe np.. typ: G13 2x36W EVG	szt	10,00		
1.1.2	oprawy oświetleniowe świetlówkowe natynkowe typ hermetyczny (w każdym garażu 2 szt.) np...: 2x58W PS EVG	szt	16,00		
1.1.3	oprawy oświetleniowe świetlówkowe rastrowe (w suficie typu OWA, komunikacja i pom. socjalne) np.. typ: 4x18W EVG	szt	6,00		
1.1.4	oprawy oświetleniowe halogenowe do toalet (w suficie typu OWA) typ: BPM JANT 5001 satynowy nikiel, biały, srebrny, 230V, 50W	szt	5,00		
1.1.5	oprawa oświetleniowa zwykła nad lustrem w toalecie typ: SPOT 79 132021 Spotline halogenowa OPRAWA ścienna KINKIET ruchomy reflektorek biały	szt	1,00		
1.1.6	oprawa oświetleniowa halogenowa zewnętrzna nad wejściem do budynku np typ: Reflektor IRYD PowerLED 6W	szt	2,00		
1.1.7	włączniki świecznikowe	szt	17,00		
1.1.8	wykonanie oprzewodowania podtynkowego instalacji oświetleniowej w cz. biurowej budynku	kpl.	1,00		
1.1.9	wykonanie oprzewodowania natynkowego instalacji oświetleniowej w garażach (szt.3)	kpl.	1,00		
1.2	Wykonanie instalacji gniazd wtykowych pomieszczeń				
1.2.1	gniazda wtykowe jednofazowe podwójne 230V (w tym 3 szt. hermetyk w garażach)	szt	20,00		
1.2.2	gniazda wtykowe trójfazowe 380V („siłowe” - w garażu)	szt	1,00		
1.2.3	wykonanie oprzewodowania instalacji gniazd 230V w budynku (w części garażowej natynkowo)	kpl.	1,00		
1.3	Wykonanie WLZ od stojaka dachowego do tablicy bezpiecznikowej				
1.3.1	Tablica zabezpieczeń obwodów z wyłącznikiem różnicoprądowym – obwodów zabezpieczeń szt.9	szt	1,00		
1.3.2	Wykonanie WLZ od stojaka dachowego do tablicy bezpiecznikowej natynkowo w części garażowej i podtynkowo w części biurowej (20mb + 4mb=24mb.)	mb	24,00		
1.3.3	Dokonanie pomiarów elektrycznych i sporządzenie protokołu przez osobę uprawnioną	kpl.	1,00		
				Razem:	
				Vat%	
				łącznie:	