

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa części parteru segmentu C w Sosnowieckim Szpitalu Miejskim Sp. z o.o . Na potrzeby Psychiatrycznej Izby Przyjęć i psychiatrycznego Oddziału Dziennego Dodatkowo - Remont pomieszczenia zabiegowego.
ADRES INWESTYCJI : ul. Zegadłowicza 3 41-200 Sosnowiec
INWESTOR : Sosnowiecki Szpital Miejski Sp.z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Szpitalna 1 41-219 Sosnowiec

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Sałaga (Sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 19.10.2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.10.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont pomieszczenia zabiegowego urologii					
1		demontaże			
1 d.1	KNR-W 4-02 0141-01 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1	KNR-W 4-02 0120-01 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
3 d.1	KNR-W 4-02 0229-04 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
4 d.1	KNR-W 4-02 0235-06 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.1	KNR 4-01 0336-05	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
6 d.1	KNR 4-01 0333-10	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7 d.1	KNR 4-01 0333-11	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8 d.1	KNR 4-01 0333-08	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		wew. instalacja wodociągowa			
9 d.2	KNR-W 4-02 0118-02	Wstawienie trójnika z tworzyw sztucznych o śr. 20 mm o połączeniach zgrzewanych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10 d.2	KNR 0-13 0128-01 z.sz.3.4. 9903-02	Rurociągi p.p. o śr. Dz 16x2,2 - budynki służby zdrowia	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
11 d.2	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12 d.2	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13 d.2	KNNR 4 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm - zawory odcinające kulowe.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14 d.2	KNNR 4 0136-01	Zawory czepalne z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm - ze złączką do węża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15 d.2	KNNR 4 0137-04	Baterie lekarskie o śr. nominalnej 15 mm - przedłużoną dźwignią sterowania (łokciowe) stojące.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16 d.2	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		Krotność = 2	m	8.000	
		8		RAZEM	8.000
17 d.2	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	prob.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 4 d.2 0127-04	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych - do- datek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
19	KNR 0-34 d.2 0101-04	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy- mi gr.9 mm (E)	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
3		kanalizacja			
20	KNNR 4 d.3 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
21	KNNR 4 d.3 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połącze- niach wciskowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNNR 4 d.3 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalka 65x56	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	kalk. własna	Dostawa i montaż szafki pod umywalkę 65x56 cm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 4 d.3 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce - zle- wozmywak dwukomorowy ze stali nierdzewnej.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	kalk. własna	dostawa i montaż szafki pod zlewozmywak	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		roboty towarzyszące			
26	KNR 4-01 d.4 0324-04	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł ' na pełno'	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
27	KNR 4-01 d.4 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
28	kalk. własna	załadunek i wywóz gruzu oraz elemntów z demontażu .	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	kalk. własna	opłata za składowanie i utylizację	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	kalk. własna	Dostawa i montaż klimatyzatora typu SPLIT (monosplit) - Urządzenie chłodzą- ce o mocy chłodniczej 5,5 KW, klasa energetyczna A . Lokalizacja jednostki wewnętrznej: III p seg A pomieszczenie zabiegowe Urologii (nad drzwiami) . Lokalizacja jednostki zewnętrznej : ściana balkonu szczytu seg.A IIIp . Odleg- łość pomiędzy jednostkami zewnętrzną i wewnętrzną ok. 4 m. Dł. instalacji skroplin ok. 3m . Miejsce odprowadzenia skroplin : podejście odpływowe do is- tniejącej kanalizacji grawitacyjnej. Zasilanie urządzenia ujęto w części elek- trycznej.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000