

## PHỤ LỤC PHẠM VI CUNG CẤP

- Yêu cầu chung:** Vật tư cải tạo sửa chữa sản xuất năm 2024 trở về sau, mới 100%.
- Yêu cầu khối lượng và chỉ tiêu kỹ thuật:**

STT	Tên công tác	Đơn vị	Khối lượng
1	Phá dỡ tường xây gạch chiều dày tường $\leq 11$ cm	m3	1,270
2	Phá dỡ nền gạch xi măng, gạch gốm các loại	m2	14,820
3	Phá dỡ nền bê tông không cốt thép	m3	2,9640
4	Tháo dỡ gạch ốp tường	m2	44,760
5	Phá lớp vữa trát tường, cột, trụ	m2	44,760
6	Tháo dỡ trần	m2	14,820
7	Tháo dỡ phụ kiện vệ sinh chậu rửa	bộ	2,0
8	Tháo dỡ phụ kiện vệ sinh bệ xí	bộ	2,0
9	Tháo dỡ phụ kiện vệ sinh chậu tiểu	bộ	3,0
10	Tháo dỡ phụ kiện vệ sinh khác (như: gương soi, vòi rửa, vòi sen, hộp đựng giấy vệ sinh, ...)	bộ	9,0
11	Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m khởi điểm - Vận chuyển phế thải các loại	m3	10,440
12	Vận chuyển bằng thủ công 200m tiếp theo - vận chuyển phế thải các loại (đơn giá x20)	m3	10,440
13	Vận chuyển phế thải tiếp 5000m bằng ô tô - 0,5T	m3	10,440
14	Vận chuyển vật liệu cát, xi măng, gạch ốp lát lên cao	Công	8,0
15	Thi công gia cố cổ ống thoát nước bằng vữa BestSeal 500Flex đàn hồi	Lỗ	2,0
16	Đổ bê tông thủ công bằng máy trộn, bê tông lót nền, đá 1x2, mác 150, PC40	m3	2,9640
17	Quét dung dịch chống thấm 2 lớp BestSeal AC407 Bestmix Định mức 4kg/m2	m2	19,440
18	Láng nền lớp 1, chiều dày 3cm, vữa XM M100 trộn lẫn Best Latex R114 định mức 0.5 lít/m2	m2	14,820
19	Láng nền lớp 2 tạo dốc, chiều dày 3cm, vữa XM M100 trộn lẫn Best Latex R114 định mức 0.5 lít/m2	m2	14,820
20	Trát tường trong, chiều dày trát 1,5cm, vữa XM M75, PC40	m2	44,760
21	Lát nền, sàn bằng gạch tiết diện $\leq 0,25$ m2, vữa XM M100, PC40	m2	14,820
22	Ốp tường, trụ, cột bằng gạch tiết diện $\leq 0,25$ m2, vữa XM M100, PC40	m2	44,760
23	Làm vách ngăn vệ sinh bằng tấm compact HPL 12mm	m2	11,6379
24	Thi công trần nhôm Caro vuông 200x200mm	m2	14,820
25	Lắp đặt quạt đảo trần Panasonic	cái	1,0
26	Lắp đặt quạt hút gió ốp trần Panasonic	cái	1,0
27	Lắp đặt đèn tường, đèn trang trí và các loại đèn khác - Đèn trang trí nổi Panasonic 15W	bộ	6,0
28	Lắp đặt ống nhựa, máng nhựa đặt nổi bảo hộ dây dẫn, đường kính $\leq 27$ mm	m	50,0

STT	Tên công tác	Đơn vị	Khối lượng
29	Lắp đặt hộp nối, hộp phân dây, hộp công tắc, hộp cầu chì, hộp automat, diện tích hộp <= 40cm <sup>2</sup>	hộp	15,0
30	Lắp đặt dây đơn <= 1.5mm <sup>2</sup>	m	100,0
31	Lắp đặt dây đơn <= 2,5mm <sup>2</sup>	m	80,0
32	Lắp đặt công tắc - 1 hạt trên 1 công tắc	cái	3,0
33	Lắp đặt RCBO 2 pha =30Ampe	cái	1,0
34	Cung cấp lắp đặt khung bàn lavabo: Inox 304 loại V50x50mm, KT 600x1600mm	Bộ	1,0
35	Cung cấp lắp đặt tay vịn người khuyết tật Inox 304 p32mm, KT 698x750mm	Bộ	1,0
36	Lắp đá Marble trắng mặt bệ lavabo	m <sup>2</sup>	1,4550
37	Lắp đặt chậu rửa 1 vòi, AL-642V Inax	bộ	2,0
38	Lắp đặt bộ xả chậu rửa LF-105PAL	bộ	2,0
39	Lắp đặt chậu xí bệt AC-902VN Inax	bộ	2,0
40	Lắp đặt vòi rửa lavabo LFV-5012SH Inax	bộ	2,0
41	Lắp đặt phễu thu, đường kính 100mm	cái	1,0
42	Lắp đặt bộ gương soi KT 1600x1000mm, khung âm gắn tường thép 13x26mm, dây led âm	cái	1,0
43	Lắp đặt Hộp Giấy Lau Tay - ST127	cái	1,0
44	Lắp đặt vòi rửa vệ sinh	cái	1,0
45	Lắp đặt vòi rửa gắn tường	bộ	1,0
46	Lắp đặt chậu tiêu nam AU-468V Inax	bộ	5,0
47	Lắp đặt bộ xả cảm ứng chậu tiêu nam OKUV-120S(A) Inax	bộ	5,0
48	Lắp đặt quạt sấy tay FJ-T09B3 Panasonic	cái	2,0
49	Lắp đặt ống nhựa miệng bát nối bằng phương pháp dán keo, đoạn ống dài 6m, đường kính ống 20mm	100m	0,120
50	Lắp đặt ống nhựa miệng bát nối bằng phương pháp dán keo, đoạn ống dài 6m, đường kính ống 50mm	100m	0,120
51	Lắp đặt ống nhựa miệng bát nối bằng phương pháp dán keo, đoạn ống dài 6m, đường kính ống 89mm	100m	0,080
52	Lắp đặt côn nhựa miệng bát nối bằng phương pháp dán keo, đường kính côn 20mm	cái	8,0
53	Lắp đặt cút nhựa miệng bát nối bằng phương pháp dán keo, đường kính cút 20mm	cái	8,0
54	Lắp đặt côn nhựa miệng bát nối bằng phương pháp dán keo, đường kính côn 50mm	cái	6,0
55	Lắp đặt cút nhựa miệng bát nối bằng phương pháp dán keo, đường kính cút 50mm	cái	6,0
56	Lắp đặt côn nhựa miệng bát nối bằng phương pháp dán keo, đường kính côn 89mm	cái	2,0
57	Lắp đặt cút nhựa miệng bát nối bằng phương pháp dán keo, đường kính cút 89mm	cái	2,0

3. **Yêu cầu khác:** Tiến độ thực hiện trong vòng 30 ngày, thời gian bảo hành 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu bàn giao.