



I. ĐỊNH MỨC XÂY DỰNG.....	3
1. ĐỊNH MỨC 1776 (ban hành ngày 18/06/2007).....	3
Chương I : Công tác chuẩn bị mặt bằng xây dựng (AA.xxxxx).....	3
Chương II : Công tác đào, đắp đất, đá, cát (AB.xxxxx).....	3
Chương III : Công tác đóng cọc, ép cọc, nhổ cọc, khoan tạo lỗ cọc khoan nhồi (AC.xxxxx)	5
Chương IV : Công tác làm đường (AD.xxxxx).....	6
<i>Phụ lục công tác làm đường (định mức dự toán cấp phối vật liệu)</i>	<i>6</i>
Chương V : Công tác xây gạch đá (AE.xxxxx).....	6
Chương VI : Công tác bê tông tại chỗ (AF.xxxxx)	7
Chương VII : Công tác sản xuất và lắp dựng cấu kiện bê tông đúc sẵn (AG.xxxxx).....	7
Chương VIII : Sản xuất, lắp dựng cấu kiện gỗ (AH.xxxxx)	7
Chương IX : Sản xuất, lắp dựng cấu kiện sắt thép (AI.xxxxx)	7
Chương X : Công tác làm mái, làm trần và các công tác hoàn thiện khác (AK.xxxxx)....	8
Chương XI : Các công tác khác (AL.xxxxx).....	8
2. ĐỊNH MỨC 1091 (Ban hành ngày 26/12/2011).....	10
Chương II: Công tác đóng đào, đắp đất, đá.....	10
Chương III: Công tác đóng cọc, ép cọc, nhổ cọc, khoan tạo lỗ cọc khoan nhồi;.....	10
Chương IV: Công tác làm đường;	10
Chương V: Công tác xây gạch, đá.....	11
Chương VI: Công tác bê tông tại chỗ;.....	12
Chương VII: Công tác sản xuất và lắp dựng cấu kiện bê tông đúc sẵn;	14
Chương IX: Công tác sản xuất, lắp dựng cấu kiện sắt thép;	15
Chương X: Công tác làm trần, làm mái và các công tác hoàn thiện khác;.....	15
Chương XI: Công tác khác;	16
3. ĐỊNH MỨC 1172 (ban hành ngày 26/12/2012).....	16
Chương III: Công tác đóng cọc, ép cọc, nhổ cọc, khoan tạo lỗ cọc khoan nhồi;.....	16



Chương VI: Công tác bê tông tại chỗ;.....	17
Chương VII: Công tác sản xuất và lắp dựng cấu kiện bê tông đúc sẵn;	23
Chương X: Công tác làm trần, làm mái và các công tác hoàn thiện khác;.....	24
4. ĐỊNH MỨC 588 (ban hành ngày 29/05/2014).....	28
Chương III: Công tác đóng cọc, ép cọc, nhổ cọc, khoan tạo lỗ cọc khoan nhồi;.....	28
Chương XI: Các công tác khác;.....	37
Chương XII: Công tác bốc xếp, vận chuyển các loại vật liệu và cấu kiện xây dựng bằng ô tô (Mã hiệu AM.11000 đến AM.33000);.....	39
5. ĐỊNH MỨC 235 (ban hành ngày 04/04/2017).....	47
Chương III: Công tác đóng cọc, ép cọc, nhổ cọc, khoan tạo lỗ cọc khoan nhồi.	47
Chương IV: Công tác làm đường	48
Chương VI: Công tác bê tông tại chỗ.....	48
Chương VII: Công tác sản xuất và lắp dựng cấu kiện bê tông đúc sẵn.....	49
Chương X: Công tác làm mái, làm trần và các công tác hoàn thiện khác.....	50
Chương XI: Các công tác khác	52



I. ĐỊNH MỨC XÂY DỰNG

1. ĐỊNH MỨC 1776 (ban hành ngày 18/06/2007)

Chương I : Công tác chuẩn bị mặt bằng xây dựng (AA.xxxxx)

- Từ mã AA.11xxx đến mã AA.32xxx

AA.11100	Phát rừng tạo mặt bằng bằng thủ công
AA.11200	Phát rừng tạo mặt bằng bằng cơ giới
AA.12000	Chặt cây, đào gốc cây, bụi cây
AA.20000	Công tác phá dỡ công trình
AA.21000	Phá dỡ bằng thủ công
AA.22000	Phá dỡ bằng máy
AA.23000	Vận chuyển phế thải tiếp 1000m bằng ô tô 7 tấn
AA.30000	Tháo dỡ các loại kết cấu
AA.31000	Tháo dỡ các loại kết cấu bằng thủ công
AA.32000	Tháo dỡ kết cấu bằng máy

Chương II : Công tác đào, đắp đất, đá, cát (AB.xxxxx)

- Từ mã AB.11xxx đến mã AB.92xxx

AB.10000	Đào đắp đất, đá, cát bằng thủ công
AB.11000	Đào đất công trình bằng thủ công
AB.12000	Phá đá bằng thủ công
AB.13000	Đắp đất công trình bằng thủ công
AB.20000	Đào đắp đất, đá, cát công trình bằng máy
AB.21000	Đào san đất tạo mặt bằng bằng máy đào
AB.22000	Đào san đất tạo mặt bằng bằng máy ủi
AB.23000	Đào san đất tạo mặt bằng bằng máy cạp
AB.24000	Đào xúc đất để đắp hoặc đổ ra bãi thải, bãi tập kết bằng máy đào
AB.25000	Đào móng công trình bằng máy
AB.26100	Đào móng công trình trên nền đất mềm, yếu bằng phương pháp đào chuyên, tổ hợp 2, 3, 4 máy đào
AB.27000	Đào kênh mương bằng máy đào
AB.28100	Đào kênh mương nền đường trên nền đất mềm, yếu bằng phương pháp đào chuyên, tổ hợp 2,



	3, 4 máy đào
AB.28200	Nạo vét hoặc mở rộng kênh mương trên nền đất mềm, yếu bằng tổ hợp máy xáng cạp và máy đào
AB.30000	Đào nền đường
AB.31000	Đào nền đường bằng máy đào đổ lên phương tiện vận chuyển
AB.32000	Đào nền đường bằng máy ủi
AB.33000	Đào nền đường bằng máy cạp
AB.34000	San đất, đá bãi thải, bãi trữ, bãi gia tải
AB.35000	Đào đất trong khung vây phòng nước các trụ trên cạn
AB.36000	Xói hút bùn trong khung vây phòng nước
AB.41000	Vận chuyển đất bằng ô tô tự đổ
AB.42000	Vận chuyển đất tiếp 1000m bằng ô tô tự đổ
AB.50000	Công tác đào đá mặt bằng, hố móng, kênh mương, nền đường bằng khoan nổ
AB.51100	Phá đá mặt bằng công trình
AB.51200	Phá đá hố móng công trình
AB.51300	Phá đá kênh mương, nền đường
AB.51410	Khoan phá đá nổ mìn buồng trên giếng điều áp từ trên xuống đường kính $\geq 20m$
AB.51510	Phá đá đường viên
AB.51610	Đào phá đá bằng búa cần
AB.52100	Xúc đá sau nổ mìn đổ lên phương tiện vận chuyển
AB.53000	Vận chuyển đá bằng ô tô tự đổ
AB.54000	Vận chuyển đá sau nổ mìn 1000m tiếp theo bằng ô tô tự đổ
AB.55000	Ủi đá sau nổ mìn bằng máy ủi
AB.55300	Xúc đá hỗn hợp, đá tảng ở bãi trữ, cục bê tông lên phương tiện bằng máy đào
AB.56000	Vận chuyển đá hỗn hợp, đá tảng, cục bê tông lấp sông bằng ô tô tự đổ
AB.57000	Vận chuyển đá hỗn hợp, đá tảng, cục bê tông 1000m tiếp theo bằng ô tô tự đổ
AB.58000	Công tác phá đá đào hầm bằng khoan nổ
AB.59000	Công tác bóc xúc, vận chuyển đá nổ mìn trong hầm
AB.60000	Đắp đất, cát công trình bằng máy
AB.61000	Đắp đất, cát mặt bằng công trình bằng tàu hút
AB.62000	San đầm đất mặt bằng
AB.63000	Đắp đê đập, kênh mương
AB.64000	Đắp nền đường



AB.65100	Đắp đất công trình bằng đầm cóc
AB.66000	Đắp cát công trình
AB.67000	Đắp đá công trình
AB.68100	Đắp đá đập bê tông bản mặt
AB.68200	Đắp thân đập bằng đá
AB.68300	Đắp lớp gia cố mái đập bằng đá tảng
AB.68400	Đắp đá nút hàm
AB.70000	Công tác nạo vét các công trình thủy
AB.71000	Nạo vét bằng tàu hút
AB.72000	Nạo vét bằng tàu cuốc biển, cuốc sông
AB.73000	Nạo vét bằng tàu hút bụng tự hành
AB.74100	Nạo vét bằng tàu hút phun, hút bụng tự hành, đổ đất bằng hệ thống thủy lực xả đáy
AB.75100	Xói hút đất từ tàu hút bụng, phun lên bờ
AB.81100	Nạo vét kênh mương bằng máy đào gầu dây
AB.81200	Nạo vét dưới nước bằng máy đào gầu dây
AB.81300	Nạo vét bằng tàu đào
AB.82000	Đào phá đá, bóc xúc đá dưới nước bằng tàu đào
AB.90000	Vận chuyển đất, cát bằng tàu kéo, xà lan và tàu hút bụng tự hành
AB.91000	Vận chuyển đất, cát đổ đi bằng tàu kéo, xà lan
AB.92000	Vận chuyển đất, cát đổ đi 1km tiếp theo ngoài 6km đầu bằng tàu hút bụng tự hành

Chương III : Công tác đóng cọc, ép cọc, nhổ cọc, khoan tạo lỗ cọc khoan nhồi (AC.xxxxx)

- Từ mã AC.11xxx đến mã AC.36xxx

AC.10000	Công tác đóng cọc
AC.11000	Đóng cọc bằng thủ công
AC.12000	Đóng cọc bằng máy
AC.13000	Đóng cọc bê tông cốt thép
AC.21000	Đóng cọc ống bê tông cốt thép
AC.22000	Đóng cọc ván thép, cọc ống thép, cọc thép hình
AC.23100	Nhổ cọc
AC.24000	Làm cọc cát



AC.25000	Ép trước, ép sau cọc, nhổ cọc cừ
AC.29000	Công tác nổi cọc
AC.30000	Công tác khoan cọc nhồi

Chương IV : Công tác làm đường (AD.xxxxx)

- Từ mã AD.11xxx đến mã AD.82xxx

AD.11000	Làm móng đường
AD.20000	Làm mặt đường
AD.30000	Cọc tiêu, biển báo hiệu đường bộ
	<i>Phụ lục công tác làm đường (định mức dự toán cấp phối vật liệu)</i>
AD.40000	Công tác làm mặt đường sắt
AD.50000	Lắp đặt các phụ kiện đường sắt
AD.60000	Làm nền đá ba lát
AD.70000	Lắp đặt hệ thống thông tin, tín hiệu
AD.80000	Sản xuất và lắp đặt phao tiêu, cột báo hiệu, biển báo hiệu đường sông

Chương V : Công tác xây gạch đá (AE.xxxxx)

- Từ mã AE.11xxx đến AE.93xxx

AE.10000	Xây đá
AE.20000	Xây gạch chi
AE.30000	Xây gạch thẻ 5x10x20
AE.40000	Xây gạch thẻ 4,5x9x19
AE.50000	Xây gạch thẻ 4x8x19
AE.60000	Xây gạch ống
AE.70000	Xây gạch rỗng
AE.81000	Xây gạch bê tông rỗng
AE.82000	Xây tường gạch silicát
AE.83000	Xây tường thông gió
AE.90000	Xây gạch chịu lửa
	<i>Phụ lục định mức cấp phối vữa xây</i>



Chương VI : Công tác bê tông tại chỗ (AF.xxxxx)

- Từ mã AF.11xxx đến mã AF.88xxx

AF.10000	Bê tông đá dăm sản xuất bằng máy trộn và đổ bằng thủ công
AF.20000	Bê tông sản xuất qua dây chuyền trạm trộn tại hiện trường hoặc thương phẩm, đổ bằng cần cẩu
AF.30000	Bê tông sản xuất qua dây chuyền trạm trộn tại hiện trường hoặc thương phẩm, đổ bằng máy bơm bê tông tự hành
AF.40000	Bê tông thủy công
AF.51100	Sản xuất vữa bê tông bằng trạm trộn tại hiện trường
AF.52000	Vận chuyển vữa bê tông
AF.60000	Công tác sản xuất, lắp dựng cốt thép
AF.70000	Công tác sản xuất, lắp dựng cốt thép công trình thủy công
AF.80000	Công tác sản xuất, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn
	<i>Phụ lục công tác bê tông định mức cấp phối vật liệu)</i>

Chương VII : Công tác sản xuất và lắp dựng cấu kiện bê tông đúc sẵn (AG.xxxxx)

- Từ mã AG.11xxx đến mã AG.53xxx

AG.10000	Sản xuất cấu kiện bê tông đúc sẵn
AG.20000	Lắp dựng tấm tường, tấm sàn, mái 3D-SG
AG.30000	Công tác sản xuất, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn
AG.40000	Lắp dựng cấu kiện bê tông đúc sẵn
AG.50000	Lao lắp dầm cầu

Chương VIII : Sản xuất, lắp dựng cấu kiện gỗ (AH.xxxxx)

- Từ mã AH.11xxx đến mã AH.31xxx

AH.10000	Sản xuất vì kèo
AH.20000	Công tác làm cầu gỗ
AH.30000	Lắp dựng khuôn cửa, cửa các loại

Chương IX : Sản xuất, lắp dựng cấu kiện sắt thép (AI.xxxxx)

- Từ mã AI.11xxx đến mã AI.53xxx



AI.10000	Sản xuất cấu kiện sắt thép
AI.20000	Sản xuất, lắp dựng cấu kiện dầm cầu thép
AI.31000	Sản xuất, lắp dựng vì thép gia cố hầm
AI.32000	Sản xuất, lắp đặt chi tiết đặt sẵn trong bê tông hầm
AI.51000	Sản xuất cửa van
AI.52000	Sản xuất kết cấu thép
AI.53000	Sản xuất mặt bích
AI.60000	Lắp dựng cấu kiện thép

Chương X : Công tác làm mái, làm trần và các công tác hoàn thiện khác (AK.xxxxx)

- Từ mã AK.11xxx đến mã AK.98xxx

AK.10000	Công tác làm mái
AK.20000	Công tác trát
AK.30000	Công tác ốp gạch, đá
AK.40000	Công tác lán
AK.50000	Công tác lát gạch, đá
AK.60000	Công tác làm trần
AK.70000	Công tác làm mộc trang trí
AK.80000	Công tác quét vôi, nước xi măng, sơn, bả,

Chương XI : Các công tác khác (AL.xxxxx)

- Từ mã AL.11xxx đến mã AL.71xxx

AL.11000	Tẩy rỉ kết cấu thép bằng phun cát
AL.12000	Kiến trúc các lớp móng dưới nước
AL.13000	Làm móng cầu bến ngập nước
AL.14000	Làm lớp lót móng trong khung vây
AL.15100	Làm và thả rọ đá
AL.15200	Làm và thả rỗng đá
AL.15300	Thả đá học vào thân kè
AL.16100	Gia cố nền đất yếu bằng bắc thăm, vãi địa kỹ thuật



AL.17000	Trồng văng cỏ mái kênh mương, đê, đập, mái taluy nền đường
AL.18100	Trồng cỏ Vetiver gia cố mái taluy
AL.21100	Sản xuất, lắp đặt khe co, khe giãn, khe ngàm liên kết, khe tăng cường đường lăn, sân đỗ
AL.22100	Cắt khe đường lăn, sân đỗ
AL.23100	Trám khe đường lăn, sân đỗ bằng mastic
AL.24100	Làm khe co, khe giãn, khe dọc sân, bãi, mặt đường bê tông
AL.25100	Lắp đặt gối cầu, khe co giãn cầu bằng cao su
AL.31000	Làm cầu máng, kênh máng vỏ mỏng bằng vữa xi măng cát vàng và lưới thép
AL.40000	Công tác làm khớp nối
AL.51100	Khoan lỗ để phun xi măng gia cố nền đập, màng chống thấm và khoan lỗ kiểm tra nền đập, màng chống thấm
AL.51200	Gia cố nền đập, màng chống thấm bằng phun xi măng
AL.51300	Khoan giảm áp
AL.51400	Khoan cắm neo anke
AL.52100	Khoan tạo lỗ neo để cắm neo gia cố mái taluy đường
AL.52200	Sản xuất, lắp đặt thép neo anke nền đá, mái đá và bom vữa
AL.52300	Sản xuất, lắp đặt thép neo anke trong hầm và bom vữa
AL.52400	Sản xuất, lắp đặt kéo căng cáp neo gia cố mái taluy đường
AL.52500	Lắp dựng lưới thép gia cố mái đá
AL.52600	Gia cố mái taluy bằng phun vữa xi măng
AL.52700	Bạt mái đá đào bằng máy
AL.52800	Sản xuất, lắp dựng lưới thép gia cố hầm
AL.53100	Phun vữa gia cố hầm
AL.53200	Phun vữa xi măng lấp đầy hầm ngang
AL.53300	Bơm vữa chèn cáp neo, cần neo thép $\phi 32\text{mm}$ gia cố mái taluy đường
AL.53400	Khoan, phun vữa xi măng gia cố vỏ hầm ngang
AL.54000	Công tác hoàn thiện nền hầm, nền đá trước khi đổ bê tông
AL.55000	Khoan kiểm tra, xử lý đáy cọc khoan nhồi
AL.56000	Công tác sản xuất, lắp dựng, tháo dỡ đường trượt hầm đứng, hầm nghiêng
AL.60000	Lắp dựng dàn giáo thép công cụ
AL.70000	Công tác bốc xếp và vận chuyển lên cao



2. ĐỊNH MỨC 1091 (Ban hành ngày 26/12/2011)

Chương II: Công tác đóng đào, đắp đất, đá

CHƯƠNG II: CÔNG TÁC ĐÀO, ĐẮP ĐẤT, ĐÁ			
1	Phá đá mở côi bằng máy đào gắn hàm kẹp	Bổ sung	AB.51710
2	Phá đá đào hầm ngang bằng máy khoan D42mm	Bổ sung	AB.58711÷AB.58724
3	Bóc xúc, vận chuyển đá nổ mìn trong hầm bằng thủ công	Bổ sung	AB.59511÷AB.59521
4	Bóc xúc, vận chuyển đất trong hầm bằng thủ công	Bổ sung	AB.59611÷AB.59621
5	Bơm cát san lấp mặt bằng từ phương tiện thủy (tàu hoặc xà lan)	Bổ sung	AB.61210÷AB.61250

Chương III: Công tác đóng cọc, ép cọc, nhổ cọc, khoan tạo lỗ cọc khoan nhồi;

6	Đóng cọc bê tông cốt thép trên mặt đất bằng búa máy có trọng lượng đầu búa ≤ 4,5T	Bổ sung	AC.16314÷AC.16324
7	Đóng cọc bê tông cốt thép trên mặt nước bằng tàu đóng cọc, búa ≤ 4,5T	Bổ sung	AC.19314÷AC.19324
8	Làm cọc xi măng đất bằng phương pháp phun khô	Bổ sung	AC.41111÷AC.41112
9	Làm cọc xi măng đất bằng phương pháp phun ướt	Bổ sung	AC.41211÷AC.41222

Chương IV: Công tác làm đường;

10	Làm móng cấp phối đá dăm gia cố xi măng	Bổ sung	AD.12310÷AD.12340
11	Rải thảm mặt đường bê tông nhựa độ nhám cao, dày 2,2cm	Bổ sung	AD.23241



12	Rải thảm mặt đường Carboncor Asphalt (loại CA 9,5)	Bổ sung	AD.23251÷AD.23264
13	Sản xuất bê tông nhựa Polyme cấp C bằng bê tông trạm trộn 80 tấn/h	Bổ sung	AD.26411
14	Vận chuyển cấp phối đá dăm gia cố xi măng	Bổ sung	AD.27311÷AD.27353

Chương V: Công tác xây gạch, đá

15	Xây gạch Block bê tông rỗng	Thay thế AE.81110 ÷ AE.81420	AE.81110÷AE.81890
16	Xây gạch bê tông khí chung áp bằng vữa xây bê tông nhẹ	Bổ sung	AE.85100÷AE.87700
17	Xây gạch bê tông khí chung áp bằng vữa thông thường	Bổ sung	AE.88110÷AE.88370



Chương VI: Công tác bê tông tại chỗ;

18	Bê tông tháp đèn trên đảo	Bổ sung	AF.17410÷AF.17420
19	Bê tông dầm hộp cầu, dầm bản cầu đổ bằng bơm	Bổ sung	AF.33410÷AF.33420
20	Bê tông cột, dầm, sàn trong hầm gian máy, gian biến thế đổ bằng máy bơm	Bổ sung	AF.36510÷AF.36530
21	Bê tông bệ đỡ máy phát, buồng xoắn, ống hút trong hầm đổ bằng máy bơm	Bổ sung	AF.36540÷AF.36550
22	Bê tông chèn buồng xoắn, ống hút trong hầm đổ bằng máy bơm	Bổ sung	AF.36560
23	Bê tông mặt đường đổ bằng máy rải SP500	Bổ sung	AF.38200
24	Vận chuyển vữa bê tông để đổ bê tông trong hầm bằng ô tô chuyển trộn	Thay thế AF.52221 ÷ AF.52225	AF.52411÷AF.52485
25	Sản xuất lắp dựng cốt thép tháp đèn trên đảo	Bổ sung	AF.61911÷AF.61932



26	Sản xuất lắp dựng cốt thép dầm cầu đổ tại chỗ	Bổ sung	AF.65410÷AF.65530
27	Cáp thép dự ứng lực kéo sau dầm cầu đổ tại chỗ	Bổ sung	AF.66210
28	Lắp dựng cốt thép cột, dầm, sàn trong hầm gian máy, gian biến thế	Bổ sung	AF.68710÷AF.68820
29	Lắp dựng cốt thép bệ đỡ máy phát, buồng xoắn, ống hút trong hầm	Bổ sung	AF.68910÷AF.68920
30	Sản xuất, lắp dựng cốt thép mặt đường	Bổ sung	AF.69110÷AF.69130
31	Sản xuất thanh truyền lực	Bổ sung	AF.69210÷AF.69220
32	Sản xuất, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn gỗ thấp trên đảo	Bổ sung	AF.81710
33	Sản xuất, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn kim loại dầm cầu đổ tại chỗ	Bổ sung	AF.87310
34	Sản xuất, lắp dựng, tháo dỡ hệ giá lắp cốt thép bê tông trong hầm	Bổ sung	AF.88120
35	Sản xuất, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn thép sàn, dầm, tường trong hầm gian máy, gian biến thế	Bổ sung	AF.88230
36	Sản xuất, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn thép cong hầm gian máy, gian biến thế	Bổ sung	AF.88240
37	Sản xuất, lắp dựng tôn tráng kẽm chống thấm trong hầm	Bổ sung	AF.88250



Chương VII: Công tác sản xuất và lắp dựng cấu kiện bê tông đúc sẵn;

38	Bê tông đúc sẵn dầm cầu Super T	Bổ sung	AG.12140
39	Bê tông thùng chìm các loại	Bổ sung	AG.12310÷AG.12320
40	Bê tông khối xếp, khối SEABEE các loại	Bổ sung	AG.12410÷AG.12420
41	Bê tông rùa, khối TETRAPOD các loại	Bổ sung	AG.12510÷AG.12520
42	Sản xuất, lắp đặt cốt thép dầm cầu Super T đúc sẵn	Bổ sung	AG.13441÷AG.13442
43	Cáp thép dự ứng lực kéo trước dầm cầu Super T đúc sẵn	Bổ sung	AG.13513
44	Sản xuất, lắp đặt cốt thép thùng chìm, khối hộp, khối SEABEE, khối TETRAPOD các loại	Bổ sung	AG.13610÷AG.13830
45	Lắp dựng tấm tường, tấm sàn, mái, cầu thang V-3D	Bổ sung	AG.22110÷AG.22340
46	Lắp dựng lưới thép V-3D tăng cường góc tường, sàn, ô cửa, ô trống, cạnh tấm, cầu thang	Bổ sung	AG.22410
47	Lắp đặt ván khuôn ngoài bằng thép vào trong bộ đúc dầm cầu Super T	Bổ sung	AG.32122
48	Sửa chữa ván khuôn trong dầm cầu Super T	Bổ sung	AG.32910



49	Lắp dựng cầu kiện bê tông cốt thép cầu cảng trên đảo	Bổ sung	AG.52411÷AG.52432
50	Lắp dựng dầm cầu Super T	Bổ sung	AG.52511÷AG.52521
51	Lắp dựng dầm cầu I 33m	Bổ sung	AG.52531
52	Lắp khối hộp, khối SEABEE, khối TETRAPOD	Bổ sung	AG.61110÷AG.61430
53	Lắp đặt thùng chìm vào vị trí	Bổ sung	AG.62110÷AG.62130
54	Vận chuyển và lắp rùa vào vị trí	Bổ sung	AG.62210
55	Tách cấu kiện bê tông khối hộp, khối SEABEE, khối TETRAPOD	Bổ sung	AG.63110÷AG.63220
56	Bóc xếp, vận chuyển khối hộp, khối SEABEE, khối TETRAPOD	Bổ sung	AG.64110÷AG.64520

Chương IX: Công tác sản xuất, lắp dựng cấu kiện sắt thép;

57	Sản xuất phao neo các loại trên đảo	Bổ sung	AI.21310
58	Sản xuất bích neo tàu trên đảo	Bổ sung	AI.21410÷AI.21420
59	Sản xuất đệm tựa tàu trên đảo	Bổ sung	AI.21510÷AI.21520
60	Lắp đặt phao neo các loại trên biển	Bổ sung	AI.65510
61	Lắp đặt bích neo tàu trên đảo	Bổ sung	AI.65610÷AI.65620
62	Lắp đặt đệm tựa tàu trên đảo	Bổ sung	AI.65710÷AI.65720

Chương X: Công tác làm trần, làm mái và các công tác hoàn thiện khác;

63	Trát tường xây bằng gạch bê tông khí chưng áp	Bổ sung	AK.21310÷AI.21430
64	Sơn dầm, trần, cột, tường bằng sơn Jotun	Bổ sung	AK.84911÷AK.84924
65	Sơn kẻ đường bê tông nhựa độ nhám cao bằng sơn dẻo nhiệt phản quang	Bổ sung	AK.91151

**Chương XI: Công tác khác;**

66	Rải giấy dầu lớp cách ly	Bổ sung	AL.16210
67	Trám khe co, khe giãn, khe dọc mặt đường bê tông bằng keo Polyvinyl Chloride	Bổ sung	AL.24221÷AL.24223
68	Lắp đặt khe co giãn thép mặt cầu khớp nối kiểu răng lược bằng phương pháp lắp sau	Bổ sung	AL.25223
69	Làm khe co giãn, khe đặt thép chống nứt tường gạch bê tông khí chung áp	Bổ sung	AL.26110÷AL.26120
70	Căng lưới thép gia cố tường gạch bê tông khí chung áp	Bổ sung	AL.52910
71	Đóng vật liệu rời vào bao - loại 20kg/bao	Bổ sung	AL.81110÷AL.81120
72	Bốc xếp vật tư, phụ kiện từ kho lên ô tô và từ ô tô xuống bãi tập kết tại bờ biển	Bổ sung	AL.82110÷AL.82120
73	Bốc xếp vật tư phụ kiện từ bãi tập kết tại bờ biển xuống tàu biển bằng thủ công	Bổ sung	AL.82210÷AL.82220
74	Bốc xếp, vận chuyển vật tư, phụ kiện từ tàu biển vào bờ đảo	Bổ sung	AL.83110÷AL.83130
75	Bốc xếp, vận chuyển vật tư, phụ kiện từ tàu biển lên cầu tàu tại bờ đảo	Bổ sung	AL.83210÷AL.83220
76	Vận chuyển vật tư, phụ kiện từ bờ đảo lên vị trí thi công bằng thủ công	Bổ sung	AL.83310÷AL.83340

3. ĐỊNH MỨC 1172 (ban hành ngày 26/12/2012)**Chương III: Công tác đóng cọc, ép cọc, nhổ cọc, khoan tạo lỗ cọc khoan nhồi;**

Mã ĐM	Nội dung công việc	Ghi chú
AC.24111	Thi công cọc cát đường kính D330, chiều dài ≤7m, đất cấp I	Sửa đổi
AC.24112	Thi công cọc cát đường kính D430, chiều dài ≤7m, đất cấp I	Sửa đổi
AC.24121	Thi công cọc cát đường kính D330, chiều dài ≤7m, đất cấp II	Sửa đổi



AC.24122	Thi công cọc cát đường kính D430, chiều dài $\leq 7m$, đất cấp II	Sửa đổi
AC.24211	Thi công cọc cát đường kính D330, chiều dài $\leq 12m$, đất cấp I	Sửa đổi
AC.24212	Thi công cọc cát đường kính D430, chiều dài $\leq 12m$, đất cấp I	Sửa đổi
AC.24221	Thi công cọc cát đường kính D330, chiều dài $\leq 12m$, đất cấp II	Sửa đổi
AC.24222	Thi công cọc cát đường kính D430, chiều dài $\leq 12m$, đất cấp II	Sửa đổi
AC.24311	Thi công cọc cát đường kính D330, chiều dài $> 12m$, đất cấp I	Sửa đổi
AC.24312	Thi công cọc cát đường kính D430, chiều dài $> 12m$, đất cấp I	Sửa đổi
AC.24321	Thi công cọc cát đường kính D330, chiều dài $> 12m$, đất cấp II	Sửa đổi
AC.24322	Thi công cọc cát đường kính D430, chiều dài $> 12m$, đất cấp II	Sửa đổi

Chương VI: Công tác bê tông tại chỗ;

Mã ĐM	Nội dung công việc	Ghi chú
AF.82511	Ván khuôn móng dài	Bổ sung
AF.82521	Ván khuôn móng cột	Bổ sung
AF.82611	Ván khuôn mái bờ kênh mương	Bổ sung
AF.83111	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn sàn mái bằng ván ép công nghiệp có khung xương cột chống bằng, hệ giáo ống, chiều cao $\leq 16m$	Sửa đổi
AF.83121	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn sàn mái bằng ván ép công nghiệp có khung xương cột chống bằng, hệ giáo ống, chiều cao $\leq 50m$	Sửa đổi
AF.83131	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn sàn mái bằng ván ép công nghiệp có khung xương cột chống bằng, hệ giáo ống, chiều cao $> 50m$	Sửa đổi
AF.83211	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn tường bằng ván ép công nghiệp có khung xương cột chống bằng, hệ giáo ống, chiều cao $\leq 16m$	Sửa đổi
AF.83221	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn tường bằng ván ép công nghiệp có khung xương cột chống bằng, hệ giáo ống, chiều cao $\leq 50m$	Sửa đổi
AF.83231	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn tường bằng ván ép công nghiệp có khung xương cột chống bằng, hệ giáo ống, chiều cao $> 50m$	Sửa đổi
AF.83311	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn xà, dầm, giằng bằng ván ép công nghiệp có khung xương cột chống bằng, hệ giáo ống, chiều cao $\leq 16m$	Sửa đổi
AF.83321	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn xà, dầm, giằng bằng ván ép công nghiệp có khung xương cột chống bằng, hệ giáo ống, chiều cao $\leq 50m$	Sửa đổi
AF.83331	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn xà, dầm, giằng bằng ván ép công nghiệp có khung xương cột chống bằng, hệ giáo ống, chiều cao $> 50m$	Sửa đổi
AF.83411	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cột vuông (chữ nhật) bằng ván ép công nghiệp có khung xương cột chống bằng, hệ giáo ống, chiều cao $\leq 16m$	Sửa đổi
AF.83421	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cột vuông (chữ nhật) bằng ván ép công nghiệp có khung xương cột chống bằng, hệ giáo ống, chiều cao $\leq 50m$	Sửa đổi
AF.83431	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cột vuông (chữ nhật) bằng ván ép công nghiệp có khung xương cột chống bằng, hệ giáo ống, chiều cao $> 50m$	Sửa đổi
AF.84111	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn sàn mái bằng ván ép công nghiệp không có khung xương, xà gỗ + cột chống bằng hệ giáo ống, chiều cao $\leq 16m$	Sửa đổi
AF.84121	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn sàn mái bằng ván ép công nghiệp không có khung xương, xà gỗ + cột chống bằng hệ giáo ống, chiều cao $\leq 50m$	Sửa đổi
AF.84131	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn sàn mái bằng ván ép công nghiệp không có khung xương, xà gỗ + cột chống bằng hệ giáo ống, chiều cao $> 50m$	Sửa đổi



AF.84211	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn tường bằng ván ép công nghiệp không có khung xương, xà gồ gỗ + cột chống bằng hệ giáo ống, chiều cao $\leq 16m$	Sửa đổi
AF.84221	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn tường bằng ván ép công nghiệp không có khung xương, xà gồ gỗ + cột chống bằng hệ giáo ống, chiều cao $\leq 50m$	Sửa đổi
AF.84231	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn tường bằng ván ép công nghiệp không có khung xương, xà gồ gỗ + cột chống bằng hệ giáo ống, chiều cao $> 50m$	Sửa đổi
AF.84311	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn xà dầm, giằng bằng ván ép công nghiệp không có khung xương, xà gồ gỗ + cột chống bằng hệ giáo ống, chiều cao $\leq 16m$	Sửa đổi
AF.84321	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn xà dầm, giằng bằng ván ép công nghiệp không có khung xương, xà gồ gỗ + cột chống bằng hệ giáo ống, chiều cao $\leq 50m$	Sửa đổi
AF.84331	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn xà dầm, giằng bằng ván ép công nghiệp không có khung xương, xà gồ gỗ + cột chống bằng hệ giáo ống, chiều cao $>50m$	Sửa đổi
AF.85111	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn sàn mái bằng ván ép công nghiệp, hệ xà gồ gỗ dàn giáo công cụ, chiều cao $\leq 16m$	Sửa đổi
AF.85121	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn sàn mái bằng ván ép công nghiệp, hệ xà gồ gỗ dàn giáo công cụ, chiều cao $\leq 50m$	Sửa đổi
AF.85131	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn sàn mái bằng ván ép công nghiệp, hệ xà gồ gỗ dàn giáo công cụ, chiều cao $>50m$	Sửa đổi
AF.85211	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn xà dầm, giằng bằng ván ép công nghiệp, hệ xà gồ gỗ dàn giáo công cụ, chiều cao $\leq 16m$	Sửa đổi
AF.85221	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn xà dầm, giằng bằng ván ép công nghiệp, hệ xà gồ gỗ dàn giáo công cụ, chiều cao $\leq 50m$	Sửa đổi
AF.85231	Sản xuất, lắp dựng tháo dỡ ván khuôn xà dầm, giằng bằng ván ép công nghiệp, hệ xà gồ gỗ dàn giáo công cụ, chiều cao $> 50m$	Sửa đổi
AF.86351	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn thép, khung xương thép, cột chống bằng giáo ống, ván khuôn vách thang máy, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.86352	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn thép, khung xương thép, cột chống bằng giáo ống, ván khuôn vách thang máy, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.86353	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn thép, khung xương thép, cột chống bằng giáo ống, ván khuôn vách thang máy, chiều cao $>50m$	Bổ sung
AF.89111	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89112	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89113	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao $>50m$	Bổ sung
AF.89121	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89122	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao $> 16m$	Bổ sung



	chiều cao $\leq 50m$	
AF.89123	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao $>50m$	Bổ sung
AF.89131	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89132	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89133	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $>50m$	Bổ sung
AF.89141	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn cột vuông, chữ nhật, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89142	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn cột vuông, chữ nhật, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89143	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn cột vuông, chữ nhật, chiều cao $>50m$	Bổ sung
AF.89211	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim không có khung xương, xà gỗ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89212	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim không có khung xương, xà gỗ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89213	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim không có khung xương, xà gỗ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao $>50m$	Bổ sung
AF.89221	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim không có khung xương, xà gỗ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89222	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim không có khung xương, xà gỗ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89223	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim không có khung xương, xà gỗ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao $>50m$	Bổ sung
AF.89231	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim không có khung xương, xà gỗ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89232	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim không có khung xương, xà gỗ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89233	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim không có khung xương, xà gỗ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $>50m$	Bổ sung



AF.89311	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, xà gồ gỗ, dàn giáo công cụ, ván khuôn sàn mái, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89312	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, xà gồ gỗ, dàn giáo công cụ, ván khuôn sàn mái, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89313	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, xà gồ gỗ, dàn giáo công cụ, ván khuôn sàn mái, chiều cao $> 50m$	Bổ sung
AF.89321	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, xà gồ gỗ, dàn giáo công cụ, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89322	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, xà gồ gỗ, dàn giáo công cụ, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89323	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, xà gồ gỗ, dàn giáo công cụ, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $> 50m$	Bổ sung
AF.89411	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89412	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89413	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao $> 50m$	Bổ sung
AF.89421	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89422	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89423	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao $> 50m$	Bổ sung
AF.89431	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89432	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89433	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $> 50m$	Bổ sung
AF.89441	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn cột vuông, chữ nhật, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89442	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn cột vuông, chữ nhật, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89443	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng	Bổ sung



	ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn cột vuông, chữ nhật, chiều cao >50m	
AF.89511	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao ≤16m	Bổ sung
AF.89512	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao ≤50m	Bổ sung
AF.89513	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao >50m	Bổ sung
AF.89521	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao ≤16m	Bổ sung
AF.89522	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao ≤50m	Bổ sung
AF.89523	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao >50m	Bổ sung
AF.89531	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao ≤16m	Bổ sung
AF.89532	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao ≤50m	Bổ sung
AF.89533	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao >50m	Bổ sung
AF.89541	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn cột vuông, chữ nhật, chiều cao ≤16m	Bổ sung
AF.89542	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn cột vuông, chữ nhật, chiều cao ≤50m	Bổ sung
AF.89543	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa có khung xương, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn cột vuông, chữ nhật, chiều cao >50m	Bổ sung
AF.89611	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa không khung xương, xà gồ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao ≤16m	Bổ sung
AF.89612	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa không khung xương, xà gồ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao ≤50m	Bổ sung
AF.89613	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa không khung xương, xà gồ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao >50m	Bổ sung
AF.89621	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa không khung xương, xà gồ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn	Bổ sung



	tường, chiều cao $\leq 16m$	
AF.89622	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa không khung xương, xà gồ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89623	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa không khung xương, xà gồ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao $> 50m$	Bổ sung
AF.89631	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa không khung xương, xà gồ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89632	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa không khung xương, xà gồ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89633	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa không khung xương, xà gồ gỗ, cột chống bằng hệ giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $> 50m$	Bổ sung
AF.89711	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, xà gồ gỗ, dàn giáo công cụ, ván khuôn sàn mái, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89712	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, xà gồ gỗ, dàn giáo công cụ, ván khuôn sàn mái, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89713	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, xà gồ gỗ, dàn giáo công cụ, ván khuôn sàn mái, chiều cao $> 50m$	Bổ sung
AF.89721	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, xà gồ gỗ, dàn giáo công cụ, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89722	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, xà gồ gỗ, dàn giáo công cụ, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89723	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, xà gồ gỗ, dàn giáo công cụ, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $> 50m$	Bổ sung
AF.89811	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, khung thép hình, giáo công cụ kết hợp cột chống giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89812	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, khung thép hình, giáo công cụ kết hợp cột chống giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89813	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, khung thép hình, giáo công cụ kết hợp cột chống giáo ống, ván khuôn sàn mái, chiều cao $> 50m$	Bổ sung
AF.89821	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, khung thép hình, giáo công cụ kết hợp cột chống giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89822	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, khung thép hình, giáo công cụ kết hợp cột chống giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89823	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, khung thép hình, giáo công cụ kết hợp cột chống giáo ống, ván khuôn tường, chiều cao $> 50m$	Bổ sung
AF.89831	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, khung thép hình, giáo công cụ kết hợp cột chống giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung



AF.89832	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, khung thép hình, giá công cụ kết hợp cột chống giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89833	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, khung thép hình, giá công cụ kết hợp cột chống giáo ống, ván khuôn xà, dầm, giằng, chiều cao $> 50m$	Bổ sung
AF.89841	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, khung thép hình, giá công cụ kết hợp cột chống giáo ống, ván khuôn cột vuông, chữ nhật chiều cao $\leq 16m$	Bổ sung
AF.89842	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, khung thép hình, giá công cụ kết hợp cột chống giáo ống, ván khuôn cột vuông, chữ nhật chiều cao $\leq 50m$	Bổ sung
AF.89843	Sản xuất lắp dựng tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ, ván khuôn bằng nhựa, khung thép hình, giá công cụ kết hợp cột chống giáo ống, ván khuôn cột vuông, chữ nhật chiều cao $> 50m$	Bổ sung

Chương VII: Công tác sản xuất và lắp dựng cấu kiện bê tông đúc sẵn;

Mã ĐM	Nội dung công việc	Ghi chú
AG.32311	Sản xuất, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn bê tông đúc sẵn, ván khuôn kim loại, ván khuôn pa nen	Bổ sung
AG.32321	Sản xuất, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn bê tông đúc sẵn, ván khuôn kim loại, ván khuôn cọc, cột	Bổ sung
AG.32411	Sản xuất, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn bê tông đúc sẵn, ván khuôn kim loại, ván khuôn dầm	Bổ sung
AG.32511	Sản xuất, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn bê tông đúc sẵn, ván khuôn kim loại, ván khuôn nắp đan, tấm chóp	Bổ sung

**Chương X: Công tác làm trần, làm mái và các công tác hoàn thiện khác;**

Mã ĐM	Nội dung công việc	Ghi chú
AK.12411	Lợp mái bằng tấm lợp Onduline	Bổ sung
AK.12421	Lợp mái bằng tấm lợp lấy ánh sáng Onduline	Bổ sung
AK.12431	Lợp mái bằng ngói Onduvilla	Bổ sung
AK.26310	Trát granitô thành ô văng, sênô, diềm che nắng dày 1cm	Sửa đổi
AK.26320	Trát granitô thành ô văng, sênô, diềm che nắng dày 1,5cm	Sửa đổi
AK.26410	Trát granitô tường dày 1,5cm	Sửa đổi
AK.26420	Trát granitô trụ cột dày 1,5cm	Sửa đổi
AK.31110	Ốp tường, trụ, cột gạch 20x25cm	Sửa đổi
AK.31120	Ốp tường, trụ, cột gạch 20x30cm	Sửa đổi
AK.31130	Ốp tường, trụ, cột gạch 30x30cm	Sửa đổi
AK.31140	Ốp tường, trụ, cột gạch 40x40cm	Sửa đổi
AK.31150	Ốp tường, trụ, cột gạch 50x50cm	Sửa đổi
AK.31160	Ốp tường, trụ, cột gạch 60x60cm	Sửa đổi
AK.31170	Ốp tường, trụ, cột gạch 45x90cm	Sửa đổi
AK.31180	Ốp tường, trụ, cột gạch 60x90cm	Sửa đổi
AK.31210	Ốp chân tường, viền tường, viền trụ, cột gạch 12x30cm	Sửa đổi
AK.31220	Ốp chân tường, viền tường, viền trụ, cột gạch 12x40cm	Sửa đổi
AK.31230	Ốp chân tường, viền tường, viền trụ, cột gạch 12x50cm	Sửa đổi
AK.31240	Ốp chân tường, viền tường, viền trụ, cột gạch 15x15cm	Sửa đổi
AK.31250	Ốp chân tường, viền tường, viền trụ, cột gạch 15x30cm	Sửa đổi
AK.31260	Ốp chân tường, viền tường, viền trụ, cột gạch 20x40cm	Sửa đổi
AK.31270	Ốp chân tường, viền tường, viền trụ, cột gạch 15x50cm	Sửa đổi
AK.32110	Ốp đá granit tự nhiên vào tường có chót bằng Inox	Sửa đổi
AK.32120	Ốp đá granit tự nhiên vào tường sử dụng keo dán	Sửa đổi
AK.32210	Ốp đá cẩm thạch vào tường, tiết diện đá $\leq 0,16m^2$	Sửa đổi
AK.32220	Ốp đá cẩm thạch vào tường, tiết diện đá $\leq 0,25m^2$	Sửa đổi
AK.32230	Ốp đá cẩm thạch vào tường, tiết diện đá $> 0,25m^2$	Sửa đổi
AK.32210a	Ốp đá hoa cương vào tường, tiết diện đá $\leq 0,16m^2$	Sửa đổi
AK.32220a	Ốp đá hoa cương vào tường, tiết diện đá $\leq 0,25m^2$	Sửa đổi
AK.32230a	Ốp đá hoa cương vào tường, tiết diện đá $> 0,25m^2$	Sửa đổi
AK.51110	Lát gạch chỉ 6,5x10,5x21cm	Sửa đổi
AK.51120	Lát gạch thẻ 5x10x20cm	Sửa đổi
AK.51210	Lát nền, sàn gạch ceramic 150x150, vữa XM mác 75	Sửa đổi
AK.51220	Lát nền, sàn gạch ceramic 200x200, vữa XM mác 75	Sửa đổi
AK.51230	Lát nền, sàn gạch ceramic 200x300, vữa XM mác 75	Sửa đổi
AK.51240	Lát nền, sàn gạch ceramic 300x300, vữa XM mác 75	Sửa đổi
AK.51250	Lát nền, sàn gạch ceramic 400x400, vữa XM mác 75	Sửa đổi
AK.51260	Lát nền, sàn gạch ceramic 500x500, vữa XM mác 75	Sửa đổi



AK.51270	Lát nền, sàn gạch ceramic 450x600, vữa XM mác 75	Sửa đổi
AK.51280	Lát nền, sàn gạch ceramic 600x600, vữa XM mác 75	Sửa đổi
AK.51290	Lát nền, sàn gạch ceramic 600x900, vữa XM mác 75	Sửa đổi
AK.53110	Lát gạch granít nhân tạo bậc tam cấp	Sửa đổi
AK.53210	Lát gạch granít nhân tạo bậc cầu thang	Sửa đổi
AK.55110	Lát sân, nền đường, vỉa hè gạch xi măng	Sửa đổi
AK.55210	Lát sân, nền đường, vỉa hè gạch lá dừa 10x20	Sửa đổi
AK.55310	Lát sân, nền đường, vỉa hè gạch tự chèn dày 3,5cm	Sửa đổi
AK.55320	Lát sân, nền đường, vỉa hè gạch tự chèn dày 5,5cm	Sửa đổi
AK.55410	Lát gạch đất nung 30x30cm	Sửa đổi
AK.55420	Lát gạch đất nung 35x35cm	Sửa đổi
AK.55430	Lát gạch đất nung 40x40cm	Sửa đổi
AK.56110	Lát nền, sàn bằng đá cẩm thạch, tiết diện đá $\leq 0,16m^2$	Sửa đổi
AK.56120	Lát nền, sàn bằng đá cẩm thạch, tiết diện đá $\leq 0,25m^2$	Sửa đổi
AK.56130	Lát nền, sàn bằng đá cẩm thạch, tiết diện đá $>0,25m^2$	Sửa đổi
AK.56110a	Lát nền, sàn đá hoa cương tiết diện đá $\leq 0,16m^2$	Sửa đổi
AK.56120a	Lát nền, sàn bằng đá cẩm thạch, tiết diện đá $\leq 0,25m^2$	Sửa đổi
AK.56130a	Lát nền, sàn bằng đá cẩm thạch, tiết diện đá $> 0,25m^2$	Sửa đổi
AK.56210	Lát đá granít tự nhiên bậc tam cấp	Sửa đổi
AK.56220	Lát đá granít tự nhiên bậc cầu thang	Sửa đổi
AK.56230	Lát đá granít tự nhiên mặt bệ các loại	Sửa đổi
AK.61110	Làm trần cốt ép	Sửa đổi
AK.61210	Làm trần gỗ dán	Sửa đổi
AK.61210a	Làm trần ván ép	Sửa đổi
AK.62110	Làm trần gỗ dán cách âm bằng tấm acoustic	Sửa đổi
AK.62210	Làm trần gỗ dán có tấm cách nhiệt bằng tấm sirofort	Sửa đổi
AK.63110	Làm trần gỗ dán bọc simili, mút dày 3-5cm nẹp phân ô bằng gỗ	Sửa đổi
AK.63210	Làm trần gỗ dán chia ô nhỏ có gioăng chìm hoặc nẹp nổi trang trí	Sửa đổi
AK.64110	Làm trần bằng tấm trần thạch cao hoa văn 50x50cm	Sửa đổi
AK.64210	Làm trần bằng tấm nhựa hoa văn 50x50cm	Sửa đổi
AK.64310	Làm trần bằng tấm nhựa có khung xương	Sửa đổi
AK.65110	Làm trần lambris gỗ dày 1cm	Sửa đổi
AK.65120	Làm trần lambris gỗ dày 1,5cm	Sửa đổi
AK.66110	Làm trần phẳng bằng tấm thạch cao Elephant Brand, khung xương Rondo	Sửa đổi
AK.66210	Làm trần giạt cấp bằng tấm thạch cao Elephant Brand, khung xương Rondo	Sửa đổi
AK.73110	Gia công và lắp dựng khung gỗ để đóng lưới, vách ngăn	Sửa đổi
AK.73210	Gia công và lắp dựng khung gỗ dầm sàn	Sửa đổi
AK.74110	Làm mặt sàn gỗ, ván dày 2cm	Sửa đổi
AK.74120	Làm mặt sàn gỗ, ván dày 3cm	Sửa đổi
AK.75110	Làm tường lambris gỗ, chiều dày 1cm	Sửa đổi



AK.75120	Làm tường lambris gỗ, chiều dày 1,5cm	Sửa đổi
AK.77210	ốp simili + mút vào cầu kiện gỗ	Sửa đổi
AK.77311	Dán giấy trang trí vào tường gỗ ván	Sửa đổi
AK.77312	Dán giấy trang trí vào tường trát vữa	Sửa đổi
AK.77321	Dán giấy trang trí vào trần gỗ	Sửa đổi
AK.77322	Dán giấy trang trí vào trần trát vữa	Sửa đổi
AK.77410	Làm vách bằng tấm thạch cao Elephant (T.Lan), khung xương Rondo	Sửa đổi
AK.82110	Bả bằng matit vào tường	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82120	Bả bằng matit vào cột, dầm, trần	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82210	Bả bằng xi măng vào tường	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82220	Bả bằng xi măng vào cột, dầm, trần	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82310	Bả bằng hỗn hợp sơn + XM trắng + phụ gia vào tường	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82320	Bả bằng sơn + XM trắng + phụ gia vào cột, dầm, trần	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82410	Bả bằng ventônit vào tường	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82420	Bả bằng ventônit vào cột, dầm, trần	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82511	Bả bằng bột bả Jajynic vào tường	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82512	Bả bằng bột bả Jajynic vào cột, dầm, trần	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82521	Bả bằng bột bả Atanic vào tường	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82522	Bả bằng bột bả Atanic vào cột, dầm, trần	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82611	Bả bằng bột Mycolor vào tường	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82612	Bả bằng bột Mycolor vào cột, dầm, trần	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82621	Bả bằng bột Spec vào tường	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82622	Bả bằng bột Spec vào cột, dầm, trần	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82631	Bả bằng bột Boss vào tường	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82632	Bả bằng bột Boss vào cột, dầm, trần	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82641	Bả bằng bột Expo vào tường	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82642	Bả bằng bột Expo vào cột, dầm, trần	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82711	Bả bằng bột bả Jotun vào tường	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82712	Bả bằng bột bả Jotun vào cột, dầm, trần	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82811	Bả bằng bột bả Kova vào tường	Sửa đổi, Bổ sung
AK.82812	Bả bằng bột bả Kova vào cột, dầm, trần	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83111	Sơn cửa kính 2 nước	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83112	Sơn cửa kính 3 nước	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83121	Sơn cửa sổ panô 2 nước	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83122	Sơn cửa sổ panô 3 nước	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83131	Sơn cửa chớp 2 nước	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83132	Sơn cửa chớp 3 nước	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83211	Sơn gỗ 2 nước	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83212	Sơn gỗ 3 nước	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83221	Sơn kính mờ 1 nước	Sửa đổi, Bổ sung



AK.83341	Sơn kết cấu gỗ trong nhà bằng 1 nước lót, 1 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83342	Sơn kết cấu gỗ trong nhà bằng 1 nước lót, 2 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83343	Sơn kết cấu gỗ ngoài nhà bằng 1 nước lót, 1 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83344	Sơn kết cấu gỗ ngoài nhà bằng 1 nước lót, 2 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83411	Sơn sắt dẹt 2 nước	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83412	Sơn sắt dẹt 3 nước	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83421	Sơn sắt thép các loại 2 nước	Sửa đổi, Bổ sung
AK.83422	Sơn sắt thép các loại 3 nước	Sửa đổi, Bổ sung
AK.84931	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà đã bả bằng sơn Jotun(chống nóng) 1 nước lót, 1 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.84932	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà đã bả bằng sơn Jotun(chống nóng) 1 nước lót, 2 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.84933	Sơn tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Jotun(chống nóng) 1 nước lót, 1 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.84934	Sơn tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Jotun(chống nóng) 1 nước lót, 2 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.84941	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà không bả bằng sơn Jotun(chống nóng) 1 nước lót, 1 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.84942	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà không bả bằng sơn Jotun(chống nóng) 1 nước lót, 2 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.84943	Sơn tường ngoài nhà không bả bằng sơn Jotun(chống nóng) 1 nước lót, 1 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.84944	Sơn tường ngoài nhà không bả bằng sơn Jotun(chống nóng) 1 nước lót, 2 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.86111	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà đã bả bằng sơn KoVa 1 nước lót, 1 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.86112	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà đã bả bằng sơn KoVa 1 nước lót, 2 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.86113	Sơn tường ngoài nhà đã bả bằng sơn KoVa 1 nước lót, 1 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.86114	Sơn tường ngoài nhà đã bả bằng sơn KoVa 1 nước lót, 2 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.86121	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà không bả bằng sơn KoVa 1 nước lót, 1 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.86122	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà không bả bằng sơn KoVa 1 nước lót, 2 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.86123	Sơn tường ngoài nhà không bả bằng sơn KoVa 1 nước lót, 1 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.86124	Sơn tường ngoài nhà không bả bằng sơn KoVa 1 nước lót, 2 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.86131	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà đã bả bằng sơn KoVa (chống thấm) 1 nước lót, 1 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.86132	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà đã bả bằng sơn KoVa (chống thấm) 1 nước lót, nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.86133	Sơn tường ngoài nhà đã bả bằng sơn KoVa (chống thấm) 1 nước lót, 1 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.86134	Sơn tường ngoài nhà đã bả bằng sơn KoVa (chống thấm) 1 nước lót, 2 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.86141	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà không bả bằng sơn KoVa (chống thấm) 1 nước lót, 1 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung



AK.86142	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà không bả bằng sơn KoVa (chống thấm) 1 nước lót, 2 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.86143	Sơn tường ngoài nhà không bả bằng sơn KoVa (chống thấm) 1 nước lót, 1 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung
AK.86144	Sơn tường ngoài nhà không bả bằng sơn KoVa (chống thấm) 1 nước lót, 2 nước phủ	Sửa đổi, Bổ sung

4. ĐỊNH MỨC 588 (ban hành ngày 29/05/2014)

Chương III: Công tác đóng cọc, ép cọc, nhổ cọc, khoan tạo lỗ cọc khoan nhồi;

MÃ ĐM	Tên công việc	Ghi chú
AC.31110	Khoan vào đất trên cạn bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31120	Khoan vào đất trên cạn bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31130	Khoan vào đất trên cạn bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31140	Khoan vào đất trên cạn bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31150	Khoan vào đất trên cạn bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31210	Khoan vào đất dưới nước bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31220	Khoan vào đất dưới nước bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31230	Khoan vào đất dưới nước bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31240	Khoan vào đất dưới nước bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)



AC.31250	Khoan vào đất dưới nước bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31311	Khoan vào đá cấp I trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31312	Khoan vào đá cấp I trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31313	Khoan vào đá cấp I trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31314	Khoan vào đá cấp I trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31315	Khoan vào đá cấp I trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31321	Khoan vào đá cấp II trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31322	Khoan vào đá cấp II trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31323	Khoan vào đá cấp II trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31324	Khoan vào đá cấp II trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31325	Khoan vào đá cấp II trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31331	Khoan vào đá cấp III trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31332	Khoan vào đá cấp III trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)



AC.31333	Khoan vào đá cấp III trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31334	Khoan vào đá cấp III trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31335	Khoan vào đá cấp III trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31341	Khoan vào đá cấp IV trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31342	Khoan vào đá cấp IV trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31343	Khoan vào đá cấp IV trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31344	Khoan vào đá cấp IV trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31345	Khoan vào đá cấp IV trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31411	Khoan vào đá cấp I dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31412	Khoan vào đá cấp I dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31413	Khoan vào đá cấp I dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31414	Khoan vào đá cấp I dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31415	Khoan vào đá cấp I dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)



AC.31421	Khoan vào đá cấp II dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31422	Khoan vào đá cấp II dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31423	Khoan vào đá cấp II dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31424	Khoan vào đá cấp II dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31425	Khoan vào đá cấp II dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31431	Khoan vào đá cấp III dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31432	Khoan vào đá cấp III dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31433	Khoan vào đá cấp III dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31434	Khoan vào đá cấp III dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31435	Khoan vào đá cấp III dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31441	Khoan vào đá cấp IV dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)



AC.31442	Khoan vào đá cấp IV dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31443	Khoan vào đá cấp IV dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31444	Khoan vào đá cấp IV dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.31445	Khoan vào đá cấp IV dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.31110 - AC.31524 (ĐM 1776)
AC.32110	Khoan vào đất trên cạn bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32120	Khoan vào đất trên cạn bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32130	Khoan vào đất trên cạn bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32140	Khoan vào đất trên cạn bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32150	Khoan vào đất trên cạn bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32210	Khoan vào đất dưới nước bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32220	Khoan vào đất dưới nước bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)



AC.32230	Khoan vào đất dưới nước bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32240	Khoan vào đất dưới nước bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32250	Khoan vào đất dưới nước bằng máy khoan KH, ED, Soilmec hoặc tương tự, ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32311	Khoan vào đá cấp I trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32312	Khoan vào đá cấp I trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32313	Khoan vào đá cấp I trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32314	Khoan vào đá cấp I trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32315	Khoan vào đá cấp I trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32321	Khoan vào đá cấp II trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32322	Khoan vào đá cấp II trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32323	Khoan vào đá cấp II trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32324	Khoan vào đá cấp II trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32325	Khoan vào đá cấp II trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)



AC.32331	Khoan vào đá cấp III trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32332	Khoan vào đá cấp III trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32333	Khoan vào đá cấp III trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32334	Khoan vào đá cấp III trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32335	Khoan vào đá cấp III trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32341	Khoan vào đá cấp IV trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32342	Khoan vào đá cấp IV trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32343	Khoan vào đá cấp IV trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32344	Khoan vào đá cấp IV trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32345	Khoan vào đá cấp IV trên cạn bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32411	Khoan vào đá cấp I dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)



AC.32412	Khoan vào đá cấp I dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32413	Khoan vào đá cấp I dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32414	Khoan vào đá cấp I dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32415	Khoan vào đá cấp I dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32421	Khoan vào đá cấp II dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32422	Khoan vào đá cấp II dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32423	Khoan vào đá cấp II dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32424	Khoan vào đá cấp II dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32425	Khoan vào đá cấp II dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32431	Khoan vào đá cấp III dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32432	Khoan vào đá cấp III dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32433	Khoan vào đá cấp III dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)



AC.32434	Khoan vào đá cấp III dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32435	Khoan vào đá cấp III dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32441	Khoan vào đá cấp IV dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 800mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32442	Khoan vào đá cấp IV dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32443	Khoan vào đá cấp IV dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1200mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32444	Khoan vào đá cấp IV dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 1500mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32445	Khoan vào đá cấp IV dưới nước bằng máy khoan Bauer hoặc tương tự (momem xoay>2000KNm), ĐK lỗ khoan 2000mm	Thay thế AC.32111 - AC.32722 (ĐM 1776)
AC.32910	Bơm dung dịch Polymer chống sụt thành lỗ khoan, thành cọc Barrette trên cạn	Bổ sung
AC.32920	Bơm dung dịch Polymer chống sụt thành lỗ khoan, thành cọc Barrette dưới nước	Bổ sung



Chương XI: Các công tác khác;

MÃ ĐM	TÊN CV	GHI CHÚ
AL.16211	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 20000m^2$; T vận hành 120 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16212	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 20000m^2$; T vận hành 150 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16213	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 20000m^2$; T vận hành 180 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16214	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 20000m^2$; T vận hành 210 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16215	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 20000m^2$; T vận hành 240 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16216	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 20000m^2$; T vận hành 270 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16221	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 30000m^2$; T vận hành 120 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16222	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 30000m^2$; T vận hành 150 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16223	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 30000m^2$; T vận hành 180 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16224	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 30000m^2$; T vận hành 210 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16225	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 30000m^2$; T vận hành 240 ngày/đêm	Bổ sung



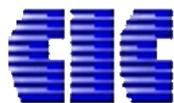
AL.16223	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 30000$ m ² ; T vận hành 180 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16231	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 40000$ m ² ; T vận hành 120 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16232	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 40000$ m ² ; T vận hành 150 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16233	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 40000$ m ² ; T vận hành 180 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16234	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 40000$ m ² ; T vận hành 210 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16235	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 40000$ m ² ; T vận hành 240 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16233	Xử lý nền đất yếu kho bãi, nhà máy, KCN, khu dân cư bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 40000$ m ² ; T vận hành 180 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16311	Xử lý nền đất yếu đường giao thông, đường ống, kênh xả nước bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 20000$ m ² ; T vận hành 120 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16312	Xử lý nền đất yếu đường giao thông, đường ống, kênh xả nước bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 20000$ m ² ; T vận hành 150 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16313	Xử lý nền đất yếu đường giao thông, đường ống, kênh xả nước bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 20000$ m ² ; T vận hành 180 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16314	Xử lý nền đất yếu đường giao thông, đường ống, kênh xả nước bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 20000$ m ² ; T vận hành 210 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16315	Xử lý nền đất yếu đường giao thông, đường ống, kênh xả nước bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 20000$ m ² ; T vận hành 240 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16316	Xử lý nền đất yếu đường giao thông, đường ống, kênh xả nước bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 20000$ m ² ; T vận hành 270 ngày/đêm	Bổ sung



AL.16321	Xử lý nền đất yếu đường giao thông, đường ống, kênh xả nước bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 40000$ m ² ; T vận hành 120 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16322	Xử lý nền đất yếu đường giao thông, đường ống, kênh xả nước bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 40000$ m ² ; T vận hành 150 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16323	Xử lý nền đất yếu đường giao thông, đường ống, kênh xả nước bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 40000$ m ² ; T vận hành 180 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16324	Xử lý nền đất yếu đường giao thông, đường ống, kênh xả nước bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 40000$ m ² ; T vận hành 210 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16325	Xử lý nền đất yếu đường giao thông, đường ống, kênh xả nước bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 40000$ m ² ; T vận hành 240 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16323	Xử lý nền đất yếu đường giao thông, đường ống, kênh xả nước bằng PP cố kết hút chân không có màng kín khí. Khu nền có $S \leq 40000$ m ² ; T vận hành 180 ngày/đêm	Bổ sung
AL.16411	Khoan tạo lỗ làm tường sét sử dụng đất sét, cọc đơn D700mm	Bổ sung
AL.16412	Khoan tạo lỗ làm tường sét sử dụng đất sét, cọc đôi D700mm	Bổ sung
AL.16413	Khoan tạo lỗ làm tường sét sử dụng đất sét, cọc đơn D1200mm	Bổ sung
AL.16421	Khoan tạo lỗ làm tường sét sử dụng Bentonite, cọc đơn D700mm	Bổ sung
AL.16422	Khoan tạo lỗ làm tường sét sử dụng Bentonite, cọc đôi D700mm	Bổ sung
AL.16423	Khoan tạo lỗ làm tường sét sử dụng Bentonite, cọc đôi D700mm	Bổ sung
AL.54210	Đào phá, cạy dọn lớp đá tiếp giá nền móng, đá CI, CII	Sửa đổi
AL.54210	Đào phá, cạy dọn lớp đá tiếp giá nền móng, đá CIII, CIV	Sửa đổi

Chương XII: Công tác bốc xếp, vận chuyển các loại vật liệu và cấu kiện xây dựng bằng ô tô (Mã hiệu AM.11000 đến AM.33000);

MÃ ĐM	Tên CV	Ghi chú
AM.11011	Bốc xếp cát xây dựng lên phương tiện VC bằng thủ công	Bổ sung
AM.11012	Bốc xếp đất lên phương tiện VC bằng thủ công	Bổ sung
AM.11013	Bốc xếp sỏi, đá dăm lên phương tiện VC bằng thủ công	Bổ sung
AM.11014	Bốc xếp đá học lên phương tiện VC bằng thủ công	Bổ sung
AM.12011	Bốc xếp xi măng bao lên phương tiện VC bằng thủ công	Bổ sung
AM.12012	Bốc xếp xi măng bao xuống bằng thủ công	Bổ sung



AM.12021	Bốc xếp gạch xây các loại lên phương tiện VC bằng thủ công	Bổ sung
AM.12022	Bốc xếp gạch xây các loại xuống bằng thủ công	Bổ sung
AM.12031	Bốc xếp gạch ốp lát các loại lên phương tiện VC bằng thủ công	Bổ sung
AM.12032	Bốc xếp gạch ốp lát các loại xuống bằng thủ công	Bổ sung
AM.12041	Bốc xếp ngói các loại lên phương tiện VC bằng thủ công	Bổ sung
AM.12042	Bốc xếp ngói các loại xuống bằng thủ công	Bổ sung
AM.12051	Bốc xếp đá ốp lát các loại lên phương tiện VC bằng thủ công	Bổ sung
AM.12052	Bốc xếp đá ốp lát các loại xuống bằng thủ công	Bổ sung
AM.12061	Bốc xếp sắt thép các loại lên phương tiện VC bằng thủ công	Bổ sung
AM.12062	Bốc xếp sắt thép các loại xuống bằng thủ công	Bổ sung
AM.12071	Bốc xếp gỗ các loại lên phương tiện VC bằng thủ công	Bổ sung
AM.12072	Bốc xếp gỗ các loại xuống bằng thủ công	Bổ sung
AM.12081	Bốc xếp tre, cây chống lên phương tiện VC bằng thủ công	Bổ sung
AM.12082	Bốc xếp tre, cây chống xuống bằng thủ công	Bổ sung
AM.13001	Bốc xếp cầu kiên bê tông $P \leq 200$ kg lên, bằng thủ công	Bổ sung
AM.13002	Bốc xếp cầu kiên bê tông $P \leq 200$ kg xuống, bằng thủ công	Bổ sung
AM.14001	Bốc xếp cầu kiên bê tông lên, bằng cầu 10T	Bổ sung
AM.14002	Bốc xếp cầu kiên bê tông xuống, bằng cầu 10T	Bổ sung
AM.21011	Vận chuyển cát xây dựng 10m khởi điểm bằng thủ công	Bổ sung
AM.21012	Vận chuyển cát xây dựng 10m tiếp theo bằng thủ công	Bổ sung
AM.21021	Vận chuyển đất các loại 10m khởi điểm bằng thủ công	Bổ sung
AM.21022	Vận chuyển đất các loại 10m tiếp theo bằng thủ công	Bổ sung
AM.21031	Vận chuyển sỏi, đá dăm các loại 10m khởi điểm bằng thủ công	Bổ sung
AM.21032	Vận chuyển sỏi, đá dăm các loại 10m tiếp theo bằng thủ công	Bổ sung
AM.21041	Vận chuyển đá hộc các loại 10m khởi điểm bằng thủ công	Bổ sung
AM.21042	Vận chuyển đá hộc các loại 10m tiếp theo bằng thủ công	Bổ sung
AM.21051	Vận chuyển xi măng bao 10m khởi điểm bằng thủ công	Bổ sung
AM.21052	Vận chuyển xi măng bao 10m tiếp theo bằng thủ công	Bổ sung
AM.21061	Vận chuyển gạch xây các loại 10m khởi điểm bằng thủ công	Bổ sung
AM.21062	Vận chuyển gạch xây các loại 10m tiếp theo bằng thủ công	Bổ sung
AM.21071	Vận chuyển gạch ốp lát các loại 10m khởi điểm bằng thủ công	Bổ sung
AM.21072	Vận chuyển gạch ốp lát các loại 10m tiếp theo bằng thủ công	Bổ sung
AM.21081	Vận chuyển ngói các loại 10m khởi điểm bằng thủ công	Bổ sung
AM.21082	Vận chuyển ngói các loại 10m tiếp theo bằng thủ công	Bổ sung
AM.21091	Vận chuyển đá ốp lát các loại 10m khởi điểm bằng thủ công	Bổ sung



AM.21092	Vận chuyên đá ốp lát các loại 10m tiếp theo bằng thủ công	Bổ sung
AM.21101	Vận chuyên sắt thép các loại 10m khởi điểm bằng thủ công	Bổ sung
AM.21102	Vận chuyên sắt thép các loại 10m tiếp theo bằng thủ công	Bổ sung
AM.21111	Vận chuyên gỗ các loại 10m khởi điểm bằng thủ công	Bổ sung
AM.21112	Vận chuyên gỗ các loại 10m tiếp theo bằng thủ công	Bổ sung
AM.21121	Vận chuyên tre, cây chống 10m khởi điểm bằng thủ công	Bổ sung
AM.21122	Vận chuyên tre, cây chống 10m tiếp theo bằng thủ công	Bổ sung
AM.22111	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 5T, PV<=1km	Bổ sung
AM.22112	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 5T, PV<=5km	Bổ sung
AM.22113	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 5T, PV <=10km	Bổ sung
AM.22121	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 7T, PV<=1km	Bổ sung
AM.22122	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 7T, PV<=5km	Bổ sung
AM.22123	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 7T, PV <=10km	Bổ sung
AM.22131	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 10T, PV<=1km	Bổ sung
AM.22132	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 10T, PV<=5km	Bổ sung
AM.22133	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 10T, PV <=10km	Bổ sung
AM.22141	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 12T, PV<=1km	Bổ sung
AM.22142	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 12T, PV<=5km	Bổ sung
AM.22143	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 12T, PV <=10km	Bổ sung
AM.22151	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 22T, PV<=1km	Bổ sung
AM.22152	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 22T, PV<=5km	Bổ sung
AM.22153	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 22T, PV <=10km	Bổ sung
AM.22161	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 27T, PV<=1km	Bổ sung
AM.22162	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 27T, PV<=5km	Bổ sung
AM.22163	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự đổ 27T, PV <=10km	Bổ sung
AM.22211	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự đổ 5T, PV<=1km	Bổ sung
AM.22212	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự đổ 5T, PV<=5km	Bổ sung
AM.22213	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự đổ 5T, PV <=10km	Bổ sung
AM.22221	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự đổ 7T, PV<=1km	Bổ sung
AM.22222	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự đổ 7T, PV<=5km	Bổ sung
AM.22223	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự đổ 7T, PV <=10km	Bổ sung
AM.22231	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự đổ 10T, PV<=1km	Bổ sung
AM.22232	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự đổ 10T, PV<=5km	Bổ sung
AM.22233	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự đổ 10T, PV <=10km	Bổ sung
AM.22241	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự đổ 12T, PV<=1km	Bổ sung



AM.22242	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 12T, PV<=5km	Bổ sung
AM.22243	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 12T, PV <=10km	Bổ sung
AM.22251	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 22T, PV<=1km	Bổ sung
AM.22252	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 22T, PV<=5km	Bổ sung
AM.22253	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 22T, PV <=10km	Bổ sung
AM.22261	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 27T, PV<=1km	Bổ sung
AM.22262	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 27T, PV<=5km	Bổ sung
AM.22263	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 27T, PV <=10km	Bổ sung
AM.22114	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự độ 5T, PV<=15km	Bổ sung
AM.22115	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự độ 5T, PV<=20km	Bổ sung
AM.22124	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự độ 7T, PV<=15km	Bổ sung
AM.22125	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự độ 7T, PV<=20km	Bổ sung
AM.22134	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự độ 10T, PV<=15km	Bổ sung
AM.22135	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự độ 10T, PV<=20km	Bổ sung
AM.22144	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự độ 12T, PV<=15km	Bổ sung
AM.22145	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự độ 12T, PV<=20km	Bổ sung
AM.22154	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự độ 22T, PV<=15km	Bổ sung
AM.22155	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự độ 22T, PV<=20km	Bổ sung
AM.22164	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự độ 27T, PV<=15km	Bổ sung
AM.22165	Vận chuyên cát xây dựng bằng Ôtô tự độ 27T, PV<=20km	Bổ sung
AM.22214	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 5T, PV<=15km	Bổ sung
AM.22215	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 5T, PV<=20km	Bổ sung
AM.22224	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 7T, PV<=15km	Bổ sung
AM.22225	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 7T, PV<=20km	Bổ sung
AM.22234	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 10T, PV<=15km	Bổ sung
AM.22235	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 10T, PV<=20km	Bổ sung
AM.22244	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 12T, PV<=15km	Bổ sung
AM.22245	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 12T, PV<=20km	Bổ sung
AM.22254	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 22T, PV<=15km	Bổ sung
AM.22255	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 22T, PV<=20km	Bổ sung
AM.22264	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 27T, PV<=15km	Bổ sung
AM.22265	Vận chuyên đá dăm các loại bằng Ôtô tự độ 27T, PV<=20km	Bổ sung
AM.23111	Vận chuyên Xi măng bao bằng Ôtô thùng 5T, PV<=1km	Bổ sung
AM.23112	Vận chuyên Xi măng bao bằng Ôtô thùng 5T, PV<=5km	Bổ sung
AM.23113	Vận chuyên Xi măng bao bằng Ôtô thùng 5T, PV <=10km	Bổ sung



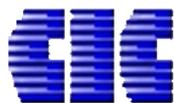
AM.23121	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 7T, PV<=1km	Bổ sung
AM.23122	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 7T, PV<=5km	Bổ sung
AM.23123	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 7T, PV <=10km	Bổ sung
AM.23131	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 10T, PV<=1km	Bổ sung
AM.23132	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 10T, PV<=5km	Bổ sung
AM.23133	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 10T, PV <=10km	Bổ sung
AM.23141	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 12T, PV<=1km	Bổ sung
AM.23142	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 12T, PV<=5km	Bổ sung
AM.23143	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 12T, PV <=10km	Bổ sung
AM.23151	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 15T, PV<=1km	Bổ sung
AM.23152	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 15T, PV<=5km	Bổ sung
AM.23153	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 15T, PV <=10km	Bổ sung
AM.23161	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 20T, PV<=1km	Bổ sung
AM.23162	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 20T, PV<=5km	Bổ sung
AM.23163	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 20T, PV <=10km	Bổ sung
AM.23211	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 5T, PV<=1km	Bổ sung
AM.23212	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 5T, PV<=5km	Bổ sung
AM.23213	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 5T, PV <=10km	Bổ sung
AM.23221	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 7T, PV<=1km	Bổ sung
AM.23222	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 7T, PV<=5km	Bổ sung
AM.23223	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 7T, PV <=10km	Bổ sung
AM.23231	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 10T, PV<=1km	Bổ sung
AM.23232	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 10T, PV<=5km	Bổ sung
AM.23233	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 10T, PV <=10km	Bổ sung
AM.23241	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 12T, PV<=1km	Bổ sung
AM.23242	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 12T, PV<=5km	Bổ sung
AM.23243	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 12T, PV <=10km	Bổ sung
AM.23251	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 15T, PV<=1km	Bổ sung
AM.23252	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 15T, PV<=5km	Bổ sung
AM.23253	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 15T, PV <=10km	Bổ sung
AM.23261	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 20T, PV<=1km	Bổ sung
AM.23262	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 20T, PV<=5km	Bổ sung
AM.23263	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 20T, PV <=10km	Bổ sung
AM.23114	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 5T, PV<=15km	Bổ sung
AM.23115	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 5T, PV<=20km	Bổ sung



AM.23124	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 7T, PV<=15km	Bổ sung
AM.23125	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 7T, PV<=20km	Bổ sung
AM.23134	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 10T, PV<=15km	Bổ sung
AM.23135	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 10T, PV<=20km	Bổ sung
AM.23144	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 12T, PV<=15km	Bổ sung
AM.23145	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 12T, PV<=20km	Bổ sung
AM.23154	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 15T, PV<=15km	Bổ sung
AM.23155	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 15T, PV<=20km	Bổ sung
AM.23164	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 20T, PV<=15km	Bổ sung
AM.23165	Vận chuyển Xi măng bao bằng Ôtô thùng 20T, PV<=20km	Bổ sung
AM.23214	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 5T, PV<=15km	Bổ sung
AM.23215	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 5T, PV<=20km	Bổ sung
AM.23224	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 7T, PV<=15km	Bổ sung
AM.23225	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 7T, PV<=20km	Bổ sung
AM.23234	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 10T, PV<=15km	Bổ sung
AM.23235	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 10T, PV<=20km	Bổ sung
AM.23244	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 12T, PV<=15km	Bổ sung
AM.23245	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 12T, PV<=20km	Bổ sung
AM.23254	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 15T, PV<=15km	Bổ sung
AM.23255	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 15T, PV<=20km	Bổ sung
AM.23264	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 20T, PV<=15km	Bổ sung
AM.23265	Vận chuyển sắt thép các loại bằng Ôtô thùng 20T, PV<=20km	Bổ sung
AM.31011	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 5T, PV<=1km	Bổ sung
AM.31012	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 5T, PV<=5km	Bổ sung
AM.31013	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 5T, PV<=10km	Bổ sung
AM.31021	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 7T, PV<=1km	Bổ sung
AM.31022	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 7T, PV<=5km	Bổ sung
AM.31023	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 7T, PV<=10km	Bổ sung
AM.31031	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 10T, PV<=1km	Bổ sung



AM.31032	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 10T, PV<=5km	Bổ sung
AM.31033	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 10T, PV<=10km	Bổ sung
AM.31041	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 12T, PV<=1km	Bổ sung
AM.31042	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 12T, PV<=5km	Bổ sung
AM.31043	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 12T, PV<=10km	Bổ sung
AM.31051	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 15T, PV<=1km	Bổ sung
AM.31052	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 15T, PV<=5km	Bổ sung
AM.31053	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 15T, PV<=10km	Bổ sung
AM.31061	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 20T, PV<=1km	Bổ sung
AM.31062	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 20T, PV<=5km	Bổ sung
AM.31063	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 20T, PV<=10km	Bổ sung
AM.31014	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 5T, PV<=15km	Bổ sung
AM.31015	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 5T, PV<=20km	Bổ sung
AM.31024	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 7T, PV<=15km	Bổ sung
AM.31025	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 7T, PV<=20km	Bổ sung
AM.31034	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 10T, PV<=15km	Bổ sung
AM.31035	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 10T, PV<=20km	Bổ sung
AM.31044	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 12T, PV<=15km	Bổ sung
AM.31045	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 12T, PV<=20km	Bổ sung



AM.31054	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 15T, PV<=15km	Bổ sung
AM.31055	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 15T, PV<=20km	Bổ sung
AM.31064	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 20T, PV<=15km	Bổ sung
AM.31065	Vận chuyển kết cấu bê tông P<=200kg bằng Ôtô thùng 20T, PV<=20km	Bổ sung
AM.32011	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 7T, PV<=1km	Bổ sung
AM.32012	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 7T, PV<=5km	Bổ sung
AM.32013	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 7T, PV <=10km	Bổ sung
AM.32021	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 10T, PV<=1km	Bổ sung
AM.32022	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 10T, PV<=5km	Bổ sung
AM.32023	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 10T, PV <=10km	Bổ sung
AM.32031	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 12T, PV<=1km	Bổ sung
AM.32032	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 12T, PV<=5km	Bổ sung
AM.32033	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 12T, PV <=10km	Bổ sung
AM.32041	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 15T, PV<=1km	Bổ sung
AM.32042	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 15T, PV<=5km	Bổ sung
AM.32043	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 15T, PV <=10km	Bổ sung
AM.32051	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 20T, PV<=1km	Bổ sung
AM.32052	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 20T, PV<=5km	Bổ sung
AM.32053	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 20T, PV <=10km	Bổ sung
AM.32014	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 7T, PV<=15km	Bổ sung
AM.32015	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 7T, PV<=20km	Bổ sung
AM.32024	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 10T, PV<=15km	Bổ sung
AM.32025	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 10T, PV<=20km	Bổ sung
AM.32034	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 12T, PV<=15km	Bổ sung
AM.32035	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 12T, PV<=20km	Bổ sung
AM.32044	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 15T, PV<=15km	Bổ sung
AM.32045	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 15T, PV<=20km	Bổ sung
AM.32054	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 20T, PV<=15km	Bổ sung
AM.32055	Vận chuyển ống cống bê tông bằng Ôtô thùng 20T, PV<=20km	Bổ sung
AM.33011	Vận chuyển cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 7T, PV<=1km	Bổ sung
AM.33012	Vận chuyển cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 7T, PV<=5km	Bổ sung
AM.33013	Vận chuyển cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 7T, PV <=10km	Bổ sung



AM.33021	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 10T, PV<=1km	Bổ sung
AM.33022	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 10T, PV<=5km	Bổ sung
AM.33023	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 10T, PV <=10km	Bổ sung
AM.33031	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 12T, PV<=1km	Bổ sung
AM.33032	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 12T, PV<=5km	Bổ sung
AM.33033	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 12T, PV <=10km	Bổ sung
AM.33041	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 15T, PV<=1km	Bổ sung
AM.33042	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 15T, PV<=5km	Bổ sung
AM.33043	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 15T, PV <=10km	Bổ sung
AM.33051	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 20T, PV<=1km	Bổ sung
AM.33052	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 20T, PV<=5km	Bổ sung
AM.33053	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 20T, PV <=10km	Bổ sung
AM.33014	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 7T, PV<=15km	Bổ sung
AM.33015	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 7T, PV<=20km	Bổ sung
AM.33024	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 10T, PV<=15km	Bổ sung
AM.33025	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 10T, PV<=20km	Bổ sung
AM.33034	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 12T, PV<=15km	Bổ sung
AM.33035	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 12T, PV<=20km	Bổ sung
AM.33044	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 15T, PV<=15km	Bổ sung
AM.33045	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 15T, PV<=20km	Bổ sung
AM.33054	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 20T, PV<=15km	Bổ sung
AM.33055	Vận chuyên cọc, cột bê tông bằng Ôtô thùng 20T, PV<=20km	Bổ sung

5. ĐỊNH MỨC 235 (ban hành ngày 04/04/2017)

Chương III: Công tác đóng cọc, ép cọc, nhổ cọc, khoan tạo lỗ cọc khoan nhồi.

CHƯƠNG III: CÔNG TÁC ĐÓNG CỌC, ÉP CỌC, NHỔ CỌC, KHOAN TẠO LỖ CỌC KHOAN NHỒI			
1	Đóng cọc bê tông cốt thép dự ứng lực kích thước cọc 50x50cm trên mặt đất bằng búa máy có trọng lượng đầu búa từ 7T đến ≤ 10T	Bổ sung	AC.16000
2	Nối cọc bê tông cốt thép dự ứng lực kích thước cọc 50x50cm	Bổ sung	AC.29300



Chương IV: Công tác làm đường

3	Rải thảm mặt đường đá dăm đen chiều dày mặt đường đã lên ép dày 10cm, dày 12 cm	Bổ sung	AD.23117÷AD.23118
4	Rải thảm mặt đường Carboncor Asphalt (loại CA 9,5)	Sửa đổi AD.23250÷AD.23260	AD.23251÷AD.23264

Chương VI: Công tác bê tông tại chỗ

5	Bê tông đầm cầu thi công bằng phương pháp đúc đẩy, đúc hằng đồ bằng máy bơm bê tông 50m ³ /h	Sửa đổi AF.33300	AF.33300
6	Bê tông đầm hộp cầu, đầm bản cầu đồ bằng máy bơm bê tông 50m ³ /h	Sửa đổi AF.33400	AF.33400
7	Bê tông lấp đầy phễu nhựa móng Top-base	Bổ sung	AF.37710
8	Bê tông đầm lăn (RCC) mặt đường	Bổ sung	AF.39110
9	Sản xuất vữa bê tông đầm lăn (RCC) bằng trạm trộn	Bổ sung	AF.51200
10	Vận chuyển vữa bê tông đầm lăn (RCC) bằng ô tô tự đổ	Bổ sung	AF.52500



Chương VII: Công tác sản xuất và lắp dựng cấu kiện bê tông đúc sẵn.

11	Sản xuất, lắp đặt cáp thép dự ứng lực kéo trước cọc bê tông 50x50cm	Bổ sung	AG.13550
12	Lắp dựng tấm sàn C-Deck	Bổ sung	AG.22510
13	Lắp dựng dầm cầu I dài 33m bằng phương pháp đúc cầu trên cạn	Thay thế AG.52531	AG.52610
14	Lắp dựng dầm cầu Super-T dài 38,3m bằng phương pháp đúc cầu trên cạn	Thay thế AG.52511	AG.52710
15	Lắp dựng dầm cầu Super-T dài 38,3m bằng thiết bị nâng hạ dầm 90T trên cạn	Thay thế AG.52521	AG.52810



Chương X: Công tác làm mái, làm trần và các công tác hoàn thiện khác

16	Làm tường bằng tấm thạch cao	Bổ sung	AK.77420
17	Bả bằng bột bả Nishu vào các kết cấu	Bổ sung	AK.82910
18	Bả bằng bột bả Nippon Paint vào các kết cấu	Bổ sung	AK.82920
19	Bả bằng bột bả Toa vào các kết cấu	Bổ sung	AK.82930
20	Bả bằng bột bả Joton vào các kết cấu	Bổ sung	AK.82940
21	Bả bằng bột bả Lucky House vào các kết cấu	Bổ sung	AK.82950
22	Sơn kết cấu gỗ bằng sơn Nishu	Bổ sung	AK.83350
23	Sơn kết cấu gỗ bằng sơn Nippon Paint	Bổ sung	AK.83360
24	Sơn sắt thép bằng sơn Nishu	Bổ sung	AK.83400
25	Sơn sắt thép bằng sơn Nippon Paint	Bổ sung	AK.83510
26	Sơn sắt thép bằng sơn Joton	Bổ sung	AK.83610
27	Sơn nền, sàn, bề mặt bê tông bằng sơn Nishu	Bổ sung	AK.85400
28	Sơn nền, sàn bê tông bằng sơn Nippon Paint	Bổ sung	AK.85510
29	Sơn nền, sàn, bề mặt bê tông bằng sơn Kretop	Bổ sung	AK.85600
30	Sơn bề mặt bê tông bằng sơn Joton	Bổ sung	AK.85710
31	Sơn nền, sàn bê tông bằng sơn Lucky House	Bổ sung	AK.85810



32	Sơn bề mặt kính bằng sơn cách nhiệt Jteck	Bổ sung	AK.85910
33	Sơn dầm, trần, cột, tường bằng sơn Nishu	Bổ sung	AK.87000
34	Sơn dầm, trần, cột, tường bằng sơn Nippon Paint	Bổ sung	AK.88100
35	Sơn dầm, trần, cột, tường bằng sơn Toa	Bổ sung	AK.89100
36	Sơn dầm, trần, cột, tường bằng sơn Joton	Bổ sung	AK.90100
37	Sơn dầm, trần, cột, tường bằng sơn Lucky House	Bổ sung	AK.90200
38	Sơn chống thấm tường ngoài nhà bằng sơn Lucky House	Bổ sung	AK.90300
39	Sơn bề mặt bằng sơn Lucky House vân đá	Bổ sung	AK.90400
40	Quét dung dịch Victa chống thấm mái, tường, sê nô, ô văng	Bổ sung	AK.92200
41	Bảo vệ bề mặt bê tông, bề mặt đá tự nhiên bằng dung dịch Protect Guard	Bổ sung	AK.95300



Chương XI: Các công tác khác

42	Gia cố nền đất yếu bằng bấc thấm	Sửa đổi AL.16111	AL.16111
43	Lắp đặt phễu nhựa móng Top-base	Bổ sung	AL.16510
44	Rải đá dăm chèn phễu nhựa móng Top-base	Bổ sung	AL.16520
45	Cắt khe dọc đường bê tông đầm lăn (RCC)	Bổ sung	AL.24300
46	Làm khe co đường bê tông đầm lăn (RCC)	Bổ sung	AL.24400
47	Lắp đặt khe co giãn thép bản răng lược mặt cầu bằng phương pháp lắp sau	Sửa đổi AL.25223	AL.25223
48	Làm ô ngăn bằng tấm Neoweb	Bổ sung	AL.57100
49	Phòng chống mối bằng công nghệ Termimesh	Bổ sung	AL.91100