

03. SEQUENZA FASI LAVORATIVE E PERICOLI ASSOCIATI

barra indicante durata e collocazione temporale delle lavorazioni

☐ individuazione interferenze critiche (sovrapposizione spaziale)

Qualora la sovrapposizione di fasi lavorative non venisse evidenziata come interferenza critica (riquadro nero) la stessa è da intendersi come sola sovrapposizione temporale, ovvero le fasi sono svolte in punti diversi del cantiere e non necessitano di analisi.

<input type="checkbox"/> giorni <input type="checkbox"/> settimane <input type="checkbox"/> mesi		Elenco delle Lavorazioni
addetti		

		FASE 1
	15,00	1.1- allestimento del cantiere
5,00	1,00	1.1.a- esecuzione recinzione area di cantiere
5,00	2,00	1.1.b- posa elementi prefabbricati di cantiere
5,00	5,00	1.1.c- Taglio piante (tratto 4)
5,00	8,00	1.1.d- posa rete di protezione per evitare caduta massi su carreggiata (tr4)
	15,00	TRATTO 1
5,00	2,00	1.a- Scarifica della sede stradale interessata
5,00	5,00	1.b- Scavo per posa tubazioni scarico acque bianche
5,00	5,00	1.c- posa nuova tubazione scarico acque bianche
5,00	2,00	1.d- Posa di griglia in ghisa sferoidale
5,00	3,00	1.e- posa nuovi pozzetti di scarico
5,00	5,00	1.f- reinterri e sistemazioni
	30,00	TRATTO 2
5,00	2,00	2.a- scarifica sede stradale interessata
5,00	5,00	2.b- scavo di sbancamento e taglio roccia ove previsto
5,00	5,00	2.c- posa tubazione scarico acque bianche (tratto 2a)
5,00	2,00	2.d- posa pozzetti e griglia in ghisa sferoidale (tratto 2a)
5,00	3,00	2.e- reinterro primo tratto (tratto 2a)
5,00	5,00	2.f- demolizione cordolo e cunetta esistente (tratto 2b)
5,00	10,00	2.g- costruzione nuovo cordolo in c.a. con posa mezzo tubo d= 500 mm (2b)
5,00	7,00	2.h- costruzione nuova cunetta in c.a. (tratto 2b)
5,00	3,00	2.i- riprofilatura terreno (tratto 2b)
	25,00	TRATTO 3
5,00	3,00	3.a- demolizione cunetta e cordolo esistente (tratto 3a)
5,00	10,00	3.b- scavo di sbancamento e demolizione rocce puntuale (tratto 3a)
5,00	10,00	3.c- costruzione nuovo cordolo in c.a. e posa mezzo tubo d= 500mm (tratto 3a)
5,00	3,00	3.d- riprofilatura terreno dietro cordolo
5,00	7,00	3.e- rifacimento cunetta bordo strada
5,00	2,00	3.f- scarifica tratto 3b
5,00	3,00	3.g- scavo per posa tubazione
5,00	5,00	3.h- posa tubazione scarico acque bianched=400 mm
5,00	2,00	3.i- reinterro
	50,00	TRATTO 4
5,00	5,00	4.a- scavo di sbancamento tratto 4a
5,00	5,00	4.b- posa tubazione scarico acque bianche e pozzetto 80x80
5,00	2,00	4.c- reinterro tratto 4a
5,00	2,00	4.d- scarifica sede stradale tratto 4b
5,00	3,00	4.e- scavo di sbancamento per posa tubazione
5,00	3,00	4.f- posa tubazione, griglia raccolta acque e pozzetto scarico acque
5,00	2,00	4.g- reinterro tratto 4b
5,00	3,00	4.h- scarifica sede stradale tratto 4c-4d-4e-4f
5,00	5,00	4.i- scavo di sbancamento tratto 4c
5,00	10,00	4.l- costruzione nuovo cordolo e posa mezzo tubo d=500mm
5,00	5,00	4.m- costruzione nuova cunetta
5,00	3,00	4.n- sistemazioni esterne
5,00	5,00	4.o- scavo tratto 4d-4e-4f
5,00	5,00	4.p- posa tubazione tratto 4d-4f- e pozzetti scarico acque
5,00	10,00	4.q- costruzione nuovo cordolo in c.a. e posa mezzo tubo d=500 mm (tarto 4e)
5,00	7,00	4.r- costruzione nuova cunetta in cls.
5,00	3,00	4.s- sistemazione esterne
	10,00	TRATTO 5
5,00	3,00	5.a- demolizione cunetta esistente
5,00	3,00	5.b- scavo per posa tubazione e pozzetti
5,00	5,00	5.c- posa tubazione scarico acque bianche e pozzetti 80x80
5,00	2,00	5.d- scavo per cambio pendenza stradale

attrezzature ed apprestamenti	interferenze
	impianti tecnici
	opere di completamento
	demolizioni e rimozioni
	strutture miste
	calcestruzzo gettato in opera
	scavi e movimento terra
	gestione del cantiere
	ambientali
	attrezz. elettriche manuali
sistemi costruttivi e pericoli associati	ponteggi
	lavorazione cls e malte
	recinzione modulare
	indicatori mobili
lavorazioni in subappalto	scavi/einherri/demolizioni
	trasporto materiali

	X				X				X	X									
	X							X											X
	X		X				X	X	X	X									
	X								X										
	X								X										X
	X		X				X	X	X	X									
	X		X						X	X									
	X	X	X						X		X								X
	X	X	X						X		X								X
	X		X				X	X	X	X									
	X	X	X						X	X	X			X					
	X	X							X		X								X
			X			X	X						X	X					X
	X	X	X						X		X								
	X	X	X						X		X								X
	X		X				X	X	X	X									
	X	X	X						X	X	X			X					
	X	X							X		X								X
			X			X	X						X	X					X
	X	X	X						X		X								
	X		X						X										
	X	X	X						X		X								X
	X		X				X	X	X	X									

[illegible]

[illegible]

03. SEQUENZA FASI LAVORATIVE E PERICOLI ASSOCIATI

barra indicante durata e collocazione temporale delle lavorazioni

individuazione interferenze critiche (sovrapposizione spaziale)

Qualora la sovrapposizione di fasi lavorative non venisse evidenziata come interferenza critica (riquadro nero) la stessa è da intendersi come sola sovrapposizione temporale, ovvero le fasi sono svolte in punti diversi del cantiere e non necessitano di analisi.

<input type="checkbox"/> giorni <input type="checkbox"/> settimane <input type="checkbox"/> mesi		Elenco delle Lavorazioni
addetti		

		FASE 1
	15,00	1.1- allestimento del cantiere
5,00	1,00	1.1.a- esecuzione recinzione area di cantiere
5,00	2,00	1.1.b- posa elementi prefabbricati di cantiere
5,00	5,00	1.1.c- Taglio piante (tratto 4)
5,00	8,00	1.1.d- posa rete di protezione per evitare caduta massi su carreggiata (tr4)
	15,00	TRATTO 1
5,00	2,00	1.a- Scarifica della sede stradale interessata
5,00	5,00	1.b- Scavo per posa tubazioni scarico acque bianche
5,00	5,00	1.c- posa nuova tubazione scarico acque bianche
5,00	2,00	1.d- Posa di griglia in ghisa sferoidale
5,00	3,00	1.e- posa nuovi pozzetti di scarico
5,00	5,00	1.f- reinterri e sistemazioni
	30,00	TRATTO 2
5,00	2,00	2.a- scarifica sede stradale interessata
5,00	5,00	2.b- scavo di sbancamento e taglio roccia ove previsto
5,00	5,00	2.c- posa tubazione scarico acque bianche (tratto 2a)
5,00	2,00	2.d- posa pozzetti e griglia in ghisa sferoidale (tratto 2a)
5,00	3,00	2.e- reinterro primo tratto (tratto 2a)
5,00	5,00	2.f- demolizione cordolo e cunetta esistente (tratto 2b)
5,00	10,00	2.g- costruzione nuovo cordolo in c.a. con posa mezzo tubo d= 500 mm (2b)
5,00	7,00	2.h- costruzione nuova cunetta in c.a. (tratto 2b)
5,00	3,00	2.i- riprofilatura terreno (tratto 2b)
	25,00	TRATTO 3
5,00	3,00	3.a- demolizione cunetta e cordolo esistente (tratto 3a)
5,00	10,00	3.b- scavo di sbancamento e demolizione rocce puntuale (tratto 3a)
5,00	10,00	3.c- costruzione nuovo cordolo in c.a. e posa mezzo tubo d= 500mm (tratto 3a)
5,00	3,00	3.d- riprofilatura terreno dietro cordolo
5,00	7,00	3.e- rifacimento cunetta bordo strada
5,00	2,00	3.f- scarifica tratto 3b
5,00	3,00	3.g- scavo per posa tubazione
5,00	5,00	3.h- posa tubazione scarico acque bianche d=400 mm
5,00	2,00	3.i- reinterro
	50,00	TRATTO 4
5,00	5,00	4.a- scavo di sbancamento tratto 4a
5,00	5,00	4.b- posa tubazione scarico acque bianche e pozzetto 80x80
5,00	2,00	4.c- reinterro tratto 4a
5,00	2,00	4.d- scarifica sede stradale tratto 4b
5,00	3,00	4.e- scavo di sbancamento per posa tubazione
5,00	3,00	4.f- posa tubazione, griglia raccolta acque e pozzetto scarico acque
5,00	2,00	4.g- reinterro tratto 4b
5,00	3,00	4.h- scarifica sede stradale tratto 4c-4d-4e-4f
5,00	5,00	4.i- scavo di sbancamento tratto 4c
5,00	10,00	4.l- costruzione nuovo cordolo e posa mezzo tubo d=500mm
5,00	5,00	4.m- costruzione nuova cunetta
5,00	3,00	4.n- sistemazioni esterne
5,00	5,00	4.o- scavo tratto 4d-4e-4f
5,00	5,00	4.p- posa tubazione tratto 4d-4f- e pozzetti scarico acque
5,00	10,00	4.q- costruzione nuovo cordolo in c.a. e posa mezzo tubo d=500 mm (tratto 4e)
5,00	7,00	4.r- costruzione nuova cunetta in cls.
5,00	3,00	4.s- sistemazione esterne
	10,00	TRATTO 5
5,00	3,00	5.a- demolizione cunetta esistente
5,00	3,00	5.b- scavo per posa tubazione e pozzetti
5,00	5,00	5.c- posa tubazione scarico acque bianche e pozzetti 80x80
5,00	2,00	5.d- scavo per cambio pendenza stradale

lavorazioni in subappalto	attrezzature ed apprestamenti		sistemi costruttivi e pericoli associati				
			interferenze				
			impianti tecnici				
			opere di completamento				
			demolizioni e rimozioni				
			strutture miste				
			calcestruzzo gettato in opera				
			scavi e movimento terra				
			gestione del cantiere				
			ambientali				
		attrezz. elettriche manuali					
		ponteggi					
		lavorazione cls e malte					
		recinzione modulare					
		indicatori mobili					
		scavi/reinerti/demolizioni					
		trasporto materiali					
		lavorazioni in subappalto					

[illegible][illegible]This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, equal-sized squares formed by thin black lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

[illegible]

03. SEQUENZA FASI LAVORATIVE E PERICOLI ASSOCIATI

barra indicante durata e collocazione temporale delle lavorazioni

☐ individuazione interferenze critiche (sovrapposizione spaziale)

Qualora la sovrapposizione di fasi lavorative non venisse evidenziata come interferenza critica (riquadro nero) la stessa è da intendersi come sola sovrapposizione temporale, ovvero le fasi sono svolte in punti diversi del cantiere e non necessitano di analisi.

<input type="checkbox"/> giorni <input type="checkbox"/> settimane <input type="checkbox"/> mesi		Elenco delle Lavorazioni
addetti		

		FASE 1
	15,00	1.1- allestimento del cantiere
5,00	1,00	1.1.a- esecuzione recinzione area di cantiere
5,00	2,00	1.1.b- posa elementi prefabbricati di cantiere
5,00	5,00	1.1.c- Taglio piante (tratto 4)
5,00	8,00	1.1.d- posa rete di protezione per evitare caduta massi su carreggiata (tr4)
	15,00	TRATTO 1
5,00	2,00	1.a- Scarifica della sede stradale interessata
5,00	5,00	1.b- Scavo per posa tubazioni scarico acque bianche
5,00	5,00	1.c- posa nuova tubazione scarico acque bianche
5,00	2,00	1.d- Posa di griglia in ghisa sferoidale
5,00	3,00	1.e- posa nuovi pozzetti di scarico
5,00	5,00	1.f- reinterri e sistemazioni
	30,00	TRATTO 2
5,00	2,00	2.a- scarifica sede stradale interessata
5,00	5,00	2.b- scavo di sbancamento e taglio roccia ove previsto
5,00	5,00	2.c- posa tubazione scarico acque bianche (tratto 2a)
5,00	2,00	2.d- posa pozzetti e griglia in ghisa sferoidale (tratto 2a)
5,00	3,00	2.e- reinterro primo tratto (tratto 2a)
5,00	5,00	2.f- demolizione cordolo e cunetta esistente (tratto 2b)
5,00	10,00	2.g- costruzione nuovo cordolo in c.a. con posa mezzo tubo d= 500 mm (2b)
5,00	7,00	2.h- costruzione nuova cunetta in c.a. (tratto 2b)
5,00	3,00	2.i- riprofilatura terreno (tratto 2b)
	25,00	TRATTO 3
5,00	3,00	3.a- demolizione cunetta e cordolo esistente (tratto 3a)
5,00	10,00	3.b- scavo di sbancamento e demolizione rocce puntuale (tratto 3a)
5,00	10,00	3.c- costruzione nuovo cordolo in c.a. e posa mezzo tubo d= 500mm (tratto 3a)
5,00	3,00	3.d- riprofilatura terreno dietro cordolo
5,00	7,00	3.e- rifacimento cunetta bordo strada
5,00	2,00	3.f- scarifica tratto 3b
5,00	3,00	3.g- scavo per posa tubazione
5,00	5,00	3.h- posa tubazione scarico acque bianche=400 mm
5,00	2,00	3.i- reinterro
	50,00	TRATTO 4
5,00	5,00	4.a- scavo di sbancamento tratto 4a
5,00	5,00	4.b- posa tubazione scarico acque bianche e pozzetto 80x80
5,00	2,00	4.c- reinterro tratto 4a
5,00	2,00	4.d- scarifica sede stradale tratto 4b
5,00	3,00	4.e- scavo di sbancamento per posa tubazione
5,00	3,00	4.f- posa tubazione, griglia raccolta acque e pozzetto scarico acque
5,00	2,00	4.g- reinterro tratto 4b
5,00	3,00	4.h- scarifica sede stradale tratto 4c-4d-4e-4f
5,00	5,00	4.i- scavo di sbancamento tratto 4c
5,00	10,00	4.l- costruzione nuovo cordolo e posa mezzo tubo d=500mm
5,00	5,00	4.m- costruzione nuova cunetta
5,00	3,00	4.n- sistemazioni esterne
5,00	5,00	4.o- scavo tratto 4d-4e-4f
5,00	5,00	4.p- posa tubazione tratto 4d-4f- e pozzetti scarico acque
5,00	10,00	4.q- costruzione nuovo cordolo in c.a. e posa mezzo tubo d=500 mm (tratto 4e)
5,00	7,00	4.r- costruzione nuova cunetta in cls.
5,00	3,00	4.s- sistemazione esterne
	10,00	TRATTO 5
5,00	3,00	5.a- demolizione cunetta esistente
5,00	3,00	5.b- scavo per posa tubazione e pozzetti
5,00	5,00	5.c- posa tubazione scarico acque bianche e pozzetti 80x80
5,00	2,00	5.d- scavo per cambio pendenza stradale

lavorazioni in subappalto	sistemi costruttivi e pericoli associati	
	interferenze	
	impianti tecnici	
	opere di completamento	
	demolizioni e rimozioni	
	strutture miste	
	calcestruzzo gettato in opera	
	scavi e movimento terra	
	gestione del cantiere	
	ambientali	
attrezzature ed apprestamenti		
attrezz. elettriche manuali		
ponteggi		
lavorazione cls e malte		
recinzione modulare		
indicatori mobili		
scavi/reinerti/demolizioni		
trasporto materiali		

[illegible][illegible]This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, evenly spaced squares formed by thin black lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

03. SEQUENZA FASI LAVORATIVE E PERICOLI ASSOCIATI

barra indicante durata e collocazione temporale delle lavorazioni

individuazione interferenze critiche (sovrapposizione spaziale)

Qualora la sovrapposizione di fasi lavorative non venisse evidenziata come interferenza critica (riquadro nero) la stessa è da intendersi come sola sovrapposizione temporale, ovvero le fasi sono svolte in punti diversi del cantiere e non necessitano di analisi.

<input type="checkbox"/> giorni <input type="checkbox"/> settimane <input type="checkbox"/> mesi		Elenco delle Lavorazioni
addetti		

		FASE 1
	15,00	1.1- allestimento del cantiere
5,00	1,00	1.1.a- esecuzione recinzione area di cantiere
5,00	2,00	1.1.b- posa elementi prefabbricati di cantiere
5,00	5,00	1.1.c- Taglio piante (tratto 4)
5,00	8,00	1.1.d- posa rete di protezione per evitare caduta massi su carreggiata (tr4)
	15,00	TRATTO 1
5,00	2,00	1.a- Scarifica della sede stradale interessata
5,00	5,00	1.b- Scavo per posa tubazioni scarico acque bianche
5,00	5,00	1.c- posa nuova tubazione scarico acque bianche
5,00	2,00	1.d- Posa di griglia in ghisa sferoidale
5,00	3,00	1.e- posa nuovi pozzetti di scarico
5,00	5,00	1.f- reinterri e sistemazioni
	30,00	TRATTO 2
5,00	2,00	2.a- scarifica sede stradale interessata
5,00	5,00	2.b- scavo di sbancamento e taglio roccia ove previsto
5,00	5,00	2.c- posa tubazione scarico acque bianche (tratto 2a)
5,00	2,00	2.d- posa pozzetti e griglia in ghisa sferoidale (tratto 2a)
5,00	3,00	2.e- reinterro primo tratto (tratto 2a)
5,00	5,00	2.f- demolizione cordolo e cunetta esistente (tratto 2b)
5,00	10,00	2.g- costruzione nuovo cordolo in c.a. con posa mezzo tubo d= 500 mm (2b)
5,00	7,00	2.h- costruzione nuova cunetta in c.a. (tratto 2b)
5,00	3,00	2.i- riprofilatura terreno (tratto 2b)
	25,00	TRATTO 3
5,00	3,00	3.a- demolizione cunetta e cordolo esistente (tratto 3a)
5,00	10,00	3.b- scavo di sbancamento e demolizione rocce puntuale (tratto 3a)
5,00	10,00	3.c- costruzione nuovo cordolo in c.a. e posa mezzo tubo d= 500mm (tratto 3a)
5,00	3,00	3.d- riprofilatura terreno dietro cordolo
5,00	7,00	3.e- rifacimento cunetta bordo strada
5,00	2,00	3.f- scarifica tratto 3b
5,00	3,00	3.g- scavo per posa tubazione
5,00	5,00	3.h- posa tubazione scarico acque bianche d=400 mm
5,00	2,00	3.i- reinterro
	50,00	TRATTO 4
5,00	5,00	4.a- scavo di sbancamento tratto 4a
5,00	5,00	4.b- posa tubazione scarico acque bianche e pozzetto 80x80
5,00	2,00	4.c- reinterro tratto 4a
5,00	2,00	4.d- scarifica sede stradale tratto 4b
5,00	3,00	4.e- scavo di sbancamento per posa tubazione
5,00	3,00	4.f- posa tubazione, griglia raccolta acque e pozzetto scarico acque
5,00	2,00	4.g- reinterro tratto 4b
5,00	3,00	4.h- scarifica sede stradale tratto 4c-4d-4e-4f
5,00	5,00	4.i- scavo di sbancamento tratto 4c
5,00	10,00	4.l- costruzione nuovo cordolo e posa mezzo tubo d=500mm
5,00	5,00	4.m- costruzione nuova cunetta
5,00	3,00	4.n- sistemazioni esterne
5,00	5,00	4.o- scavo tratto 4d-4e-4f
5,00	5,00	4.p- posa tubazione tratto 4d-4f- e pozzetti scarico acque
5,00	10,00	4.q- costruzione nuovo cordolo in c.a. e posa mezzo tubo d=500 mm (tratto 4e)
5,00	7,00	4.r- costruzione nuova cunetta in cls.
5,00	3,00	4.s- sistemazione esterne
	10,00	TRATTO 5
5,00	3,00	5.a- demolizione cunetta esistente
5,00	3,00	5.b- scavo per posa tubazione e pozzetti
5,00	5,00	5.c- posa tubazione scarico acque bianche e pozzetti 80x80
5,00	2,00	5.d- scavo per cambio pendenza stradale

lavorazioni in subappalto	attrezzature ed apprestamenti		sistemi costruttivi e pericoli associati				
			interferenze				
			impianti tecnici				
			opere di completamento				
			demolizioni e rimozioni				
			strutture miste				
			calcestruzzo gettato in opera				
			scavi e movimento terra				
			gestione del cantiere				
			ambientali				
		attrezz. elettriche manuali					
		ponteggi					
		lavorazione cls e malte					
		recinzione modulare					
		indicatori mobili					
		scavi/reinerti/demolizioni					
		trasporto materiali					
		lavorazioni in subappalto					

[illegible][illegible]This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, equal-sized squares formed by thin black lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

[illegible][illegible]

03. SEQUENZA FASI LAVORATIVE E PERICOLI ASSOCIATI

barra indicante durata e collocazione temporale delle lavorazioni

individuazione interferenze critiche (sovrapposizione spaziale)

Qualora la sovrapposizione di fasi lavorative non venisse evidenziata come interferenza critica (riquadro nero) la stessa è da intendersi come sola sovrapposizione temporale, ovvero le fasi sono svolte in punti diversi del cantiere e non necessitano di analisi.


<input type="checkbox"/> giorni <input type="checkbox"/> settimane <input type="checkbox"/> mesi		Elenco delle Lavorazioni
addetti		

		FASE 1
	15,00	1.1- allestimento del cantiere
5,00	1,00	1.1.a- esecuzione recinzione area di cantiere
5,00	2,00	1.1.b- posa elementi prefabbricati di cantiere
5,00	5,00	1.1.c- Taglio piante (tratto 4)
5,00	8,00	1.1.d- posa rete di protezione per evitare caduta massi su carreggiata (tr4)
	15,00	TRATTO 1
5,00	2,00	1.a- Scarifica della sede stradale interessata
5,00	5,00	1.b- Scavo per posa tubazioni scarico acque bianche
5,00	5,00	1.c- posa nuova tubazione scarico acque bianche
5,00	2,00	1.d- Posa di griglia in ghisa sferoidale
5,00	3,00	1.e- posa nuovi pozzetti di scarico
5,00	5,00	1.f- reinterri e sistemazioni
	30,00	TRATTO 2
5,00	2,00	2.a- scarifica sede stradale interessata
5,00	5,00	2.b- scavo di sbancamento e taglio roccia ove previsto
5,00	5,00	2.c- posa tubazione scarico acque bianche (tratto 2a)
5,00	2,00	2.d- posa pozzetti e griglia in ghisa sferoidale (tratto 2a)
5,00	3,00	2.e- reinterro primo tratto (tratto 2a)
5,00	5,00	2.f- demolizione cordolo e cunetta esistente (tratto 2b)
5,00	10,00	2.g- costruzione nuovo cordolo in c.a. con posa mezzo tubo d= 500 mm (2b)
5,00	7,00	2.h- costruzione nuova cunetta in c.a. (tratto 2b)
5,00	3,00	2.i- riprofilatura terreno (tratto 2b)
	25,00	TRATTO 3
5,00	3,00	3.a- demolizione cunetta e cordolo esistente (tratto 3a)
5,00	10,00	3.b- scavo di sbancamento e demolizione rocce puntuale (tratto 3a)
5,00	10,00	3.c- costruzione nuovo cordolo in c.a. e posa mezzo tubo d= 500mm (tratto 3a)
5,00	3,00	3.d- riprofilatura terreno dietro cordolo
5,00	7,00	3.e- rifacimento cunetta bordo strada
5,00	2,00	3.f- scarifica tratto 3b
5,00	3,00	3.g- scavo per posa tubazione
5,00	5,00	3.h- posa tubazione scarico acque bianche d=400 mm
5,00	2,00	3.i- reinterro
	50,00	TRATTO 4
5,00	5,00	4.a- scavo di sbancamento tratto 4a
5,00	5,00	4.b- posa tubazione scarico acque bianche e pozzetto 80x80
5,00	2,00	4.c- reinterro tratto 4a
5,00	2,00	4.d- scarifica sede stradale tratto 4b
5,00	3,00	4.e- scavo di sbancamento per posa tubazione
5,00	3,00	4.f- posa tubazione, griglia raccolta acque e pozzetto scarico acque
5,00	2,00	4.g- reinterro tratto 4b
5,00	3,00	4.h- scarifica sede stradale tratto 4c-4d-4e-4f
5,00	5,00	4.i- scavo di sbancamento tratto 4c
5,00	10,00	4.l- costruzione nuovo cordolo e posa mezzo tubo d=500mm
5,00	5,00	4.m- costruzione nuova cunetta
5,00	3,00	4.n- sistemazioni esterne
5,00	5,00	4.o- scavo tratto 4d-4e-4f
5,00	5,00	4.p- posa tubazione tratto 4d-4f- e pozzetti scarico acque
5,00	10,00	4.q- costruzione nuovo cordolo in c.a. e posa mezzo tubo d=500 mm (tratto 4e)
5,00	7,00	4.r- costruzione nuova cunetta in cls.
5,00	3,00	4.s- sistemazione esterne
	10,00	TRATTO 5
5,00	3,00	5.a- demolizione cunetta esistente
5,00	3,00	5.b- scavo per posa tubazione e pozzetti
5,00	5,00	5.c- posa tubazione scarico acque bianche e pozzetti 80x80
5,00	2,00	5.d- scavo per cambio pendenza stradale

lavorazioni in subappalto	attrezzature ed apprestamenti		sistemi costruttivi e pericoli associati				
			interferenze				
			impianti tecnici				
			opere di completamento				
			demolizioni e rimozioni				
			strutture miste				
			calcestruzzo gettato in opera				
			scavi e movimento terra				
			gestione del cantiere				
			ambientali				
		attrezz. elettriche manuali					
		ponteggi					
		lavorazione cls e malte					
		recinzione modulare					
		indicatori mobili					
		scavi/reinerti/demolizioni					
		trasporto materiali					
		lavorazioni in subappalto					

[illegible][illegible]This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, equal-sized squares formed by thin, dark gray lines. The grid covers the entire area of the page, leaving no margins or other markings.

03. SEQUENZA FASI LAVORATIVE E PERICOLI ASSOCIATI

 barra indicante durata e collocazione temporale delle lavorazioni

 individuazione interferenze critiche (sovrapposizione spaziale)

Qualora la sovrapposizione di fasi lavorative non venisse evidenziata come interferenza critica (riquadro nero) la stessa è da intendersi come sola sovrapposizione temporale, ovvero le fasi sono svolte in punti diversi del cantiere e non necessitano di analisi.

addetti	<input type="checkbox"/> giorni	Elenco delle Lavorazioni
	<input type="checkbox"/> settimane	
	<input type="checkbox"/> mesi	

			FASE 1
			1.1- allestimento del cantiere
5,00	1,00		1.1.a- esecuzione recinzione area di cantiere
5,00	2,00		1.1.b- posa elementi prefabbricati di cantiere
5,00	5,00		1.1.c- Taglio piante (tratto 4)
5,00	8,00		1.1.d- posa rete di protezione per evitare caduta massi su carreggiata (tr4)
	15,00		TRATTO 1
5,00	2,00		1.a- Scarifica della sede stradale interessata
5,00	5,00		1.b- Scavo per posa tubazioni scarico acque bianche
5,00	5,00		1.c- posa nuova tubazione scarico acque bianche
5,00	2,00		1.d- Posa di griglia in ghisa sferoidale
5,00	3,00		1.e- posa nuovi pozzetti di scarico
5,00	5,00		1.f- reinterri e sistemazioni
	30,00		TRATTO 2
5,00	2,00		2.a- scarifica sede stradale interessata
5,00	5,00		2.b- scavo di sbancamento e taglio roccia ove previsto
5,00	5,00		2.c- posa tubazione scarico acque bianche (tratto 2a)
5,00	2,00		2.d- posa pozzetti e griglia in ghisa sferoidale (tratto 2a)
5,00	3,00		2.e- reinterro primo tratto (tratto 2a)
5,00	5,00		2.f- demolizione cordolo e cunetta esistente (tratto 2b)
5,00	10,00		2.g- costruzione nuovo cordolo in c.a. con posa mezzo tubo d= 500 mm (2b)
5,00	7,00		2.h- costruzione nuova cunetta in c.a. (tratto 2b)
5,00	3,00		2.i- riprofilatura terreno (tratto 2b)
	25,00		TRATTO 3
5,00	3,00		3.a- demolizione cunetta e cordolo esistente (tratto 3a)
5,00	10,00		3.b- scavo di sbancamento e demolizione rocce puntuale (tratto 3a)
5,00	10,00		3.c- costruzione nuovo cordolo in c.a. e posa mezzo tubo d= 500mm (tratto 3a)
5,00	3,00		3.d- riprofilatura terreno dietro cordolo
5,00	7,00		3.e- rifacimento cunetta bordo strada
5,00	2,00		3.f- scarifica tratto 3b
5,00	3,00		3.g- scavo per posa tubazione
5,00	5,00		3.h- posa tubazione scarico acque bianche=400 mm
5,00	2,00		3.i- reinterro
	50,00		TRATTO 4
5,00	5,00		4.a- scavo di sbancamento tratto 4a
5,00	5,00		4.b- posa tubazione scarico acque bianche e pozzetto 80x80
5,00	2,00		4.c- reinterro tratto 4a
5,00	2,00		4.d- scarifica sede stradale tratto 4b
5,00	3,00		4.e- scavo di sbancamento per posa tubazione
5,00	3,00		4.f- posa tubazione, griglia raccolta acque e pozzetto scarico acque
5,00	2,00		4.g- reinterro tratto 4b
5,00	3,00		4.h- scarifica sede stradale tratto 4c-4d-4e-4f
5,00	5,00		4.i- scavo di sbancamento tratto 4c
5,00	10,00		4.l- costruzione nuovo cordolo e posa mezzo tubo d=500mm
5,00	5,00		4.m- costruzione nuova cunetta
5,00	3,00		4.n- sistemazioni esterne
5,00	5,00		4.o- scavo tratto 4d-4e-4f
5,00	5,00		4.p- posa tubazione tratto 4d-4f- e pozzetti scarico acque
5,00	10,00		4.q- costruzione nuovo cordolo in c.a. e posa mezzo tubo d=500 mm (tratto 4e)
5,00	7,00		4.r- costruzione nuova cunetta in cls.
5,00	3,00		4.s- sistemazione esterne
	10,00		TRATTO 5
5,00	3,00		5.a- demolizione cunetta esistente
5,00	3,00		5.b- scavo per posa tubazione e pozzetti
5,00	5,00		5.c- posa tubazione scarico acque bianche e pozzetti 80x80
5,00	2,00		5.d- scavo per cambio pendenza stradale

lavorazioni in subappalto	attrezzature ed apprestamenti		sistemi costruttivi e pericoli associati					
	trasporto materiali		ambientali	gestione del cantiere	scavi e movimento terra	calcestruzzo gettato in opera	strutture miste	demolizioni e rimozioni
	indicatori mobili							opere di completamento
	recinzione modulare							impianti tecnici
	lavorazione cls e malte		attrezz. elettriche manuali					interferenze
	ponteggi							

[illegible][illegible]

