

# ALLEGATO "C"

**Comune di Rivanazzano Terme**  
Provincia di Pavia

## STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(Allegato XV e art. 100 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.)  
(D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

**OGGETTO:** Riassetto idrogeologico, formazione difese spondali e manutenzione straordinaria del torrente Staffora in comune di Rivanazzano Terme

**COMMITTENTE:** Comune di Rivanazzano Terme.

**CANTIERE:** Alveo del torrente Staffora, Rivanazzano Terme (PV)

### IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

\_\_\_\_\_  
(Ing. Montagna Roberto)

*per presa visione*

### IL COMMITTENTE

\_\_\_\_\_  
(Comune di Rivanazzano Terme)

**Ing. Montagna Roberto**

Via G. Mazzini n.1  
27043 Broni (PV)  
Tel.: 0385 51584  
E-Mail: [direttivo@ebnersas.it](mailto:direttivo@ebnersas.it)

CerTus by Guido Cianciulli - Copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b>LAVORI A CORPO</b>							
1 LOM241.RM. 34.10.25.D00 13.0000.-	Rete di plastica polipropilene (PP); finitura: colore arancione; funzione: recinzioni cantieri; grammatura [g/m²] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: estrusa, in polietilene ad alta densità, ai raggi ultravioletti e indeformabile <b>ONERI DELLA SICUREZZA - RETE DI PLASTICA</b>		140,00		1,000	140,00		
	SOMMANO m2					140,00	1,34	187,60
2 LOM241.RM. 34.10.20.R00 03.0000.-	Recinzione modulare di metallo ferro zincato; finitura: verniciate; geometria/forma/aspetto: grigliato   modulare. Incluso: piantane; bulloni SPECIFICHE TECNICHE: recizione in grigliato elettrofuso, con pannelli monolitici non giuntati; zincatura a caldo; verniciatura plastificante per immersione di colore RAL 6005; dimensioni dei pannelli a scelta; cornice di testa con bugne RM Lastra monolitico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Pannelli non giuntati; dimensioni a scelta RM Cornice di materiale generico. Incluso: bugne SPECIFICHE TECNICHE: Cornice di testa <b>ONERI DELLA SICUREZZA - RECINZIONE CANTIERE</b>		140,00		1,000	140,00		
	SOMMANO m2					140,00	72,16	10' 102,40
3 LOM241.LP.E EA.a02.A101 5.Za000.000 0.-	OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione; servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Bagno chimico; larghezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1; escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese) SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 L, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 L, e di connessioni							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							10' 290,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							10 ' 290,00
	<p>idrauliche acque chiare e scure, impianto elettrico e illuminazione; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione; servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone con gru</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p><b>ONERI DELLA SICUREZZA - BAGNO CHIMICO PER I PRIMI 30 GG</b></p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					1,00		
						1,00	262,87	262,87
4 LOM241.LP.E EA.a02.A101 5.Za000.000 5.-	<p>OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RT Bagno chimico; larghezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1; escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 L, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 L, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure, impianto elettrico e illuminazione.; criterio di misurazione: valutato cadauno, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone con gru</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p><b>ONERI DELLA SICUREZZA - BAGNO CHIMICO PER I MESI SUCCESSIVI</b></p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	1,00	3,00			3,00		
						3,00	256,54	769,62
	<b>A R I P O R T A R E</b>							11 ' 322,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							11 ' 322,49
5 LOM241.RT.0 2.00.00.0010 .a	<p>Box di cantiere; impiego: spogliatoio   mensa   ufficio; larghezza [m] = 2,40   lunghezza [m] = 6,40; incluso: impianto elettrico, impianto idrico, impianto fognario, impianto riscaldamento/affrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso; escluso: basamento (es. stocchi in legno, blocchi di calcestruzzo vibrato, massetto in calcestruzzo)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricato, realizzato con struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura e copertura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio/PVC, pavimento di legno idrofugo rivestito in PVC; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione</p> <p><b>ONERI DELLA SICUREZZA - BOX DI CANTIERE SPOGLIATOIO PER I PRIMI 30 GG</b></p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					1,00		
						1,00	379,50	379,50
6 LOM241.RT.0 2.00.00.0010 .b	<p>Box di cantiere; impiego: spogliatoio   mensa   ufficio; larghezza [m] = 2,40   lunghezza [m] = 6,40; incluso: impianto elettrico, impianto idrico, impianto fognario, impianto riscaldamento/affrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso; escluso: basamento (es. stocchi in legno, blocchi di calcestruzzo vibrato, massetto in calcestruzzo)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: montato in opera, realizzato con struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura e copertura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio/PVC, pavimento di legno idrofugo rivestito in PVC; criterio di misurazione: valutato cadauno, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione</p> <p><b>ONERI DELLA SICUREZZA - BOX DI CANTIERE SPOGLIATOIO PER I MESI SUCCESSIVI</b></p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	1,00	3,00			3,00		
						3,00	151,80	455,40
7 LOM241.OC.I TA.a02.D420 0.Za000.000 0.-	<p>OPERA: Cartellonistica, segnale-targa di materiale generico.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: segnali e targhe di superficie e dimensioni generiche; su sostegno diverso dal portale.</p> <p>OP OPERA: Cartellonistica, segnale-targa di materiale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: segnali e targhe di</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							12 ' 157,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							12'157,39
	superficie e dimensioni generiche; su sostegno diverso dal portale. RM Cartello segnaletico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: tipologia, supefici e dimensioni generiche LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 65 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere <b>ONERI DELLA SICUREZZA - CARTELLONISTICA</b>					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	28,53	57,06
8	Detrazione Utili d'impresa (10%) come indicato nella Circolare M.I.T. 30 ottobre 2012, n. 4536 pubblicata sulla G.U. n. 265 del 13 novembre 2012 <b>ONERI DELLA SICUREZZA - DETRAZIONE UTILI D'IMPRESA</b>					-1'221,45		
	SI DETRAGGONO a corpo					-1'221,45	1,00	-1'221,45
	<b>Parziale LAVORI A CORPO euro</b>							10'993,00
	<b>TOTALE euro</b>							10'993,00
	Broni, Agosto 2024  <b>Il Tecnico</b> Ing. Roberto Montagna							
	<b>A RIPORTARE</b>							