



**PROGETTO ESECUTIVO**  
**RIQUALIFICAZIONE LUNGO LA S.P. 42 E MESSA IN SICUREZZA**  
**DALLA PROG.VA Km 99+440 ALLA PROG.VA Km 105+035**  
**SOTTESA DALLA NUOVA VARIANTE, NEI COMUNI DI SELLERO,**  
**CEDEGOLO E BERZO DEMO, E LUNGO LA S.P. 6 NEI COMUNI DI**  
**CEVO E SAVIORE DELL'ADAMELLO**

LOTTO 1  
Atto anche al superamento delle barriere architettoniche

Elaborato <b>n. T10</b>	TRATTO NEL COMUNE DI SELLERO	
	CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI	
Aggiornamenti	DATA	OCCETTO
	Febbraio 2019	Aggiornamento e seguito del rapporto Tecnico di Proiect di Progetto al 26/07/2019
	Maggio 2020	Adeguamento alle osservazioni di verifica
IL PROGETTISTA Ing. Landrini Girolamo		IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Elaborazione dati e stesura progetto: STUDIO LANDRINI Via Carlo Tassara n°4 Breno (BS) Tel. e fax 0364/21076 e-mail: landrini@LANDRINIGIROLAMO.191.it		

LAVORI NEL COMUNE DI SELLERO		
FASE "S1" - ALLESTIMENTO DEL CANTIERE		
- SOTTOFASE S1a) Piazzonamento dello barocca di cantiere, formazione di segnaletica di sicurezza, recinzione delle aree interessate dai lavori, posizionamento del cortello di cantiere		
FASE "S2" - FORMAZIONE DI NUOVI MARCIAPIEDI NEL TRATTO 1		
- SOTTOFASE S2a) Scolico di terreno vegetale		
- SOTTOFASE S2b) Scavo di fondazione per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S2c) Scavo in trincea per la posa dei tubi		
- SOTTOFASE S2d) Formazione di ferro di armatura per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S2e) Formazione di casseri per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S2f) Getto di c/c per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S2g) Formazione di ferro di armatura per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S2h) Formazione di casseri per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S2i) Getto di c/c per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S2j) Posa di tubo in Eccepi per la fogliatura		
- SOTTOFASE S2k) Posa di pozzetti, anelli di prolunga e chiusini per la fogliatura		
- SOTTOFASE S2l) Posa di tubo passacavi		
- SOTTOFASE S2m) Posa di pozzetti, anelli di prolunga e chiusini per il tubo passacavi		
- SOTTOFASE S2n) Scavo di fondazione per la formazione dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S2o) Posa degli elementi prefabbricati per la formazione dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S2p) Posa di gettussulo e riempimento dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S2q) Formazione di pilati base per punti luce (scavo, cassetta, formazione di ferro di armatura, getto di c/c, scassellatura)		
- SOTTOFASE S2r) Fornitura e posa di pali e corpi illuminanti completi per l'illuminazione pubblica		
- SOTTOFASE S2s) Posa di cordoli in c/c per il marciapiede		
- SOTTOFASE S2t) Posa di cordoli sormontabili in cemento per gli accessi		
- SOTTOFASE S2u) Formazione di massicciata con tout-venant		
- SOTTOFASE S2v) Formazione di massetto in c/c sp. 10cm con rete elettrosaldata per la pavimentazione del marciapiede		
FASE "S3" - FORMAZIONE DI NUOVI MARCIAPIEDI NEL TRATTO 2		
- SOTTOFASE S3a) Scolico di terreno vegetale		
- SOTTOFASE S3b) Scavo di fondazione per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S3c) Scavo in trincea per la posa dei tubi		
- SOTTOFASE S3d) Formazione di ferro di armatura per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S3e) Formazione di casseri per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S3f) Getto di c/c per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S3g) Formazione di ferro di armatura per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S3h) Formazione di casseri per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S3i) Getto di c/c per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S3j) Posa di tubo in Eccepi per la fogliatura		
- SOTTOFASE S3k) Posa di pozzetti, anelli di prolunga e chiusini per la fogliatura		
- SOTTOFASE S3l) Posa di tubo passacavi		
- SOTTOFASE S3m) Posa di pozzetti, anelli di prolunga e chiusini per il tubo passacavi		
- SOTTOFASE S3n) Scavo di fondazione per la formazione dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S3o) Posa degli elementi prefabbricati per la formazione dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S3p) Posa di gettussulo e riempimento dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S3q) Formazione di pilati base per punti luce (scavo, cassetta, formazione di ferro di armatura, getto di c/c, scassellatura)		
- SOTTOFASE S3r) Fornitura e posa di pali e corpi illuminanti completi per l'illuminazione pubblica		
- SOTTOFASE S3s) Posa di cordoli in c/c per il marciapiede		
- SOTTOFASE S3t) Posa di cordoli sormontabili in cemento per gli accessi		
- SOTTOFASE S3u) Formazione di massicciata con tout-venant		
- SOTTOFASE S3v) Formazione di massetto in c/c sp. 10cm con rete elettrosaldata per la pavimentazione del marciapiede		
FASE "S4" - FORMAZIONE DI NUOVI MARCIAPIEDI E VARIANTE STRADALE NEL TRATTO 3		
- SOTTOFASE S4a) Scolico di terreno vegetale		
- SOTTOFASE S4b) Scavo di fondazione per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S4c) Scavo in trincea per la posa dei tubi		
- SOTTOFASE S4d) Formazione di ferro di armatura per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S4e) Formazione di casseri per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S4f) Getto di c/c per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S4g) Formazione di ferro di armatura per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S4h) Formazione di casseri per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S4i) Getto di c/c per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S4j) Posa di tubo in Eccepi per la fogliatura		
- SOTTOFASE S4k) Posa di pozzetti, anelli di prolunga e chiusini per la fogliatura		
- SOTTOFASE S4l) Posa di tubo passacavi		
- SOTTOFASE S4m) Posa di pozzetti, anelli di prolunga e chiusini per il tubo passacavi		
- SOTTOFASE S4n) Scavo di fondazione per la formazione dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S4o) Posa degli elementi prefabbricati per la formazione dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S4p) Posa di gettussulo e riempimento dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S4q) Formazione di pilati base per punti luce (scavo, cassetta, formazione di ferro di armatura, getto di c/c, scassellatura)		
- SOTTOFASE S4r) Fornitura e posa di pali e corpi illuminanti completi per l'illuminazione pubblica		
- SOTTOFASE S4s) Posa di cordoli in c/c per il marciapiede		
- SOTTOFASE S4t) Posa di cordoli sormontabili in cemento per gli accessi		
- SOTTOFASE S4u) Formazione di massicciata con tout-venant		
- SOTTOFASE S4v) Formazione di massetto in c/c sp. 10cm con rete elettrosaldata per la pavimentazione del marciapiede		
- SOTTOFASE S4w) Formazione di binder 50mm per la pavimentazione della nuova strada		
- SOTTOFASE S4x) Formazione di strato d'usura sulla nuova strada		
FASE "S5" - FORMAZIONE DI NUOVI MARCIAPIEDI E VARIANTE STRADALE NEL TRATTO 4		
- SOTTOFASE S5a) Scolico di terreno vegetale		
- SOTTOFASE S5b) Scavo di fondazione per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S5c) Scavo in trincea per la posa dei tubi		
- SOTTOFASE S5d) Formazione di ferro di armatura per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S5e) Formazione di casseri per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S5f) Getto di c/c per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S5g) Formazione di ferro di armatura per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S5h) Formazione di casseri per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S5i) Getto di c/c per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S5j) Posa di tubo in Eccepi per la fogliatura		
- SOTTOFASE S5k) Posa di pozzetti, anelli di prolunga e chiusini per la fogliatura		
- SOTTOFASE S5l) Posa di tubo passacavi		
- SOTTOFASE S5m) Posa di pozzetti, anelli di prolunga e chiusini per il tubo passacavi		
- SOTTOFASE S5n) Scavo di fondazione per la formazione dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S5o) Posa degli elementi prefabbricati per la formazione dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S5p) Posa di gettussulo e riempimento dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S5q) Formazione di pilati base per punti luce (scavo, cassetta, formazione di ferro di armatura, getto di c/c, scassellatura)		
- SOTTOFASE S5r) Fornitura e posa di pali e corpi illuminanti completi per l'illuminazione pubblica		
- SOTTOFASE S5s) Posa di cordoli in c/c per il marciapiede		
- SOTTOFASE S5t) Posa di cordoli sormontabili in cemento per gli accessi		
- SOTTOFASE S5u) Formazione di massicciata con tout-venant		
- SOTTOFASE S5v) Formazione di massetto in c/c sp. 10cm con rete elettrosaldata per la pavimentazione del marciapiede		
- SOTTOFASE S5w) Formazione di binder 50mm per la pavimentazione della nuova strada		
- SOTTOFASE S5x) Formazione di strato d'usura sulla nuova strada		
FASE "S6" - FORMAZIONE DI NUOVI MARCIAPIEDI E VARIANTE STRADALE NEL TRATTO 5		
- SOTTOFASE S6a) Scolico di terreno vegetale		
- SOTTOFASE S6b) Scavo di fondazione per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S6c) Scavo in trincea per la posa dei tubi		
- SOTTOFASE S6d) Formazione di ferro di armatura per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S6e) Formazione di casseri per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S6f) Getto di c/c per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S6g) Formazione di ferro di armatura per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S6h) Formazione di casseri per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S6i) Getto di c/c per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S6j) Posa di tubo in Eccepi per la fogliatura		
- SOTTOFASE S6k) Posa di pozzetti, anelli di prolunga e chiusini per la fogliatura		
- SOTTOFASE S6l) Posa di tubo passacavi		
- SOTTOFASE S6m) Posa di pozzetti, anelli di prolunga e chiusini per il tubo passacavi		
- SOTTOFASE S6n) Scavo di fondazione per la formazione dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S6o) Posa degli elementi prefabbricati per la formazione dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S6p) Posa di gettussulo e riempimento dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S6q) Formazione di pilati base per punti luce (scavo, cassetta, formazione di ferro di armatura, getto di c/c, scassellatura)		
- SOTTOFASE S6r) Fornitura e posa di pali e corpi illuminanti completi per l'illuminazione pubblica		
- SOTTOFASE S6s) Posa di cordoli in c/c per il marciapiede		
- SOTTOFASE S6t) Posa di cordoli sormontabili in cemento per gli accessi		
- SOTTOFASE S6u) Formazione di massicciata con tout-venant		
- SOTTOFASE S6v) Formazione di massetto in c/c sp. 10cm con rete elettrosaldata per la pavimentazione del marciapiede		
- SOTTOFASE S6w) Formazione di binder 50mm per la pavimentazione della nuova strada		
- SOTTOFASE S6x) Formazione di strato d'usura sulla nuova strada		
FASE "S7" - FORMAZIONE DI NUOVI MARCIAPIEDI E VARIANTE STRADALE NEL TRATTO 6		
- SOTTOFASE S7a) Scolico di terreno vegetale		
- SOTTOFASE S7b) Scavo di fondazione per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S7c) Scavo in trincea per la posa dei tubi		
- SOTTOFASE S7d) Formazione di ferro di armatura per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S7e) Formazione di casseri per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S7f) Getto di c/c per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S7g) Formazione di ferro di armatura per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S7h) Formazione di casseri per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S7i) Getto di c/c per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S7j) Posa di tubo in Eccepi per la fogliatura		
- SOTTOFASE S7k) Posa di pozzetti, anelli di prolunga e chiusini per la fogliatura		
- SOTTOFASE S7l) Posa di tubo passacavi		
- SOTTOFASE S7m) Posa di pozzetti, anelli di prolunga e chiusini per il tubo passacavi		
- SOTTOFASE S7n) Scavo di fondazione per la formazione dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S7o) Posa degli elementi prefabbricati per la formazione dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S7p) Posa di gettussulo e riempimento dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S7q) Formazione di pilati base per punti luce (scavo, cassetta, formazione di ferro di armatura, getto di c/c, scassellatura)		
- SOTTOFASE S7r) Fornitura e posa di pali e corpi illuminanti completi per l'illuminazione pubblica		
- SOTTOFASE S7s) Posa di cordoli in c/c per il marciapiede		
- SOTTOFASE S7t) Posa di cordoli sormontabili in cemento per gli accessi		
- SOTTOFASE S7u) Formazione di massicciata con tout-venant		
- SOTTOFASE S7v) Formazione di massetto in c/c sp. 10cm con rete elettrosaldata per la pavimentazione del marciapiede		
- SOTTOFASE S7w) Formazione di binder 50mm per la pavimentazione della nuova strada		
- SOTTOFASE S7x) Formazione di strato d'usura sulla nuova strada		
FASE "S8" - FORMAZIONE DI NUOVI MARCIAPIEDI NEL TRATTO 7		
- SOTTOFASE S8a) Scolico di terreno vegetale		
- SOTTOFASE S8b) Scavo di fondazione per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S8c) Scavo in trincea per la posa dei tubi		
- SOTTOFASE S8d) Formazione di ferro di armatura per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S8e) Formazione di casseri per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S8f) Getto di c/c per la fondazione del muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S8g) Formazione di ferro di armatura per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S8h) Formazione di casseri per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S8i) Getto di c/c per il muro a lato del marciapiede		
- SOTTOFASE S8j) Posa di tubo in Eccepi per la fogliatura		
- SOTTOFASE S8k) Posa di pozzetti, anelli di prolunga e chiusini per la fogliatura		
- SOTTOFASE S8l) Posa di tubo passacavi		
- SOTTOFASE S8m) Posa di pozzetti, anelli di prolunga e chiusini per il tubo passacavi		
- SOTTOFASE S8n) Scavo di fondazione per la formazione dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S8o) Posa degli elementi prefabbricati per la formazione dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S8p) Posa di gettussulo e riempimento dei pozzi pendenti		
- SOTTOFASE S8q) Formazione di pilati base per punti luce (scavo, cassetta, formazione di ferro di armatura, getto di c/c, scassellatura)		
- SOTTOFASE S8r) Fornitura e posa di pali e corpi illuminanti completi per l'illuminazione pubblica		
- SOTTOFASE S8s) Posa di cordoli in c/c per il marciapiede		
- SOTTOFASE S8t) Posa di cordoli sormontabili in cemento per gli accessi		
- SOTTOFASE S8u) Formazione di massicciata con tout-venant		
- SOTTOFASE S8v) Formazione di massetto in c/c sp. 10cm con rete elettrosaldata per la pavimentazione del marciapiede		