



DIPARTIMENTO DEL TERRITORIO  
**DIVISIONE DELLE COSTRUZIONI**  
AREA DEL SUPPORTO E DEL COORDINAMENTO  
CASELLA POSTALE 2170 - 6501 BELLINZONA

# UT-BSS 2023-2024

## Sottoceneri

Area dell'esercizio e della manutenzione  
Ufficio dei servizi di manutenzione stradale

Asse stradale N02

Chiasso Dogana - Rivera

Asse stradale N24

Mendrisio - Stabio

### Prestazioni di servizio

Movimentazione barriere di sicurezza stradali

## ELENCO PREZZI

Impresa / Consorzio offerente:  
luogo e data:

Timbro e firma autorizzata:

.....

.....

Importo totale dell'offerta (IVA inclusa)

**CHF** .....

Controllato il: .....

Visto: .....



**Elenco prezzi**

**Foglio di correzione**

Correzioni o cancellature dei prezzi unitari o a corpo come pure l'omissione dei prezzi unitari o a corpo comportano l'esclusione dell'offerta. Eventuali errori dei prezzi unitari vanno pertanto notificati nel presente formulario, che è parte integrante dell'offerta.

Questo formulario serve anche in caso di correzioni relative ai fogli di copertina (p.es. correzioni di errori nel riporto dei totali, IVA compresa o non compresa, ecc.).

Per l'esame delle offerte vengono unicamente corretti errori evidenti (errori aritmetici).

Pag	Posizione	Prezzo esposto errato		Prezzo corretto	
		prezzo unitario / a corpo		prezzo unitario / a corpo	
<b>Importo totale dell'offerta IVA inclusa</b>					

Eventuali osservazioni del concorrente:

.....  
.....  
.....  
.....

La Ditta offerente:  
(timbro e firma autorizzata)

Luogo e data:

.....

.....

**DA FIRMARE SOLO IN CASO DI UTILIZZO**



---

**Elenco prezzi**

---

**Indice**

	Pagina
- Foglio di correzione .....	1
- Indice .....	2
<b>CPN 111</b> Lavori a regia .....	3
<b>CPN 113</b> Impianto di cantiere .....	8
<b>Ricapitolazione .....</b>	<b>11</b>



## Descrittivo e modulo d'offerta No. 1

---

### 1 Capitolato di appalto 111 Lavori a regia

---

#### 000 Condizioni

---

. Campo individuale (finestra di riserva): l'utente può modificare o completare le posizioni del CPN per le sue esigenze individuali solo in questo campo. Le posizioni adattate vengono contrassegnate con una "R" davanti al numero della posizione.

. Elenco prestazioni con testo abbreviato: vengono riprese soltanto le prime due righe delle osservazioni preliminari, delle posizioni principali e delle sottoposizioni chiuse. In ogni caso vale la versione CPN con il testo integrale.

.100 Elenchi abbreviati: vale il testo integrale CPN 111/2022. Lavori a regia (V'22)

.200 Il paragrafo 000 contiene le definizioni dei termini tecnici. Il sottoparagrafo 030 viene ripreso in modo inalterato dal CPN e quindi riportato integralmente nell'elenco delle prestazioni.

#### 030 Terminologia, abbreviazioni, informazioni

---

#### 031 Terminologia.

.100 Materiale di esercizio: materiale che viene impiegato durante il processo di produzione, ma che non è un componente del prodotto finito.

.200 Prestazione di terzi: mezzi di sollevamento mobili, benne, trasporti, smaltimenti e simili. Le prestazioni possono essere fornite dall'imprenditore o da terzi.

#### 032 Abbreviazioni.

.100 IPB: Comunità d'interesse dei committenti privati.

.200 KBOB: Conferenza di coordinamento degli organi della costruzione e degli immobili dei committenti pubblici.

.300 SSIC: Società Svizzera degli Impresari Costruttori.

#### 033 Informazioni.

.100 Personale addetto alla sorveglianza: capomuratore, caposquadra, capoofficina, capomontatore e simili (classe di salario V o superiore).

Incarico: 1 CPN Costruzione: 111 Lavori a regia I/22 (V22)

033.200 Specialista: muratore per manutenzione, specialista in brillamento (classe di salario Q oppure A), giardiniere per manutenzione e simili.

.300 Personale qualificato: muratore, costruttore stradale, specialista in risanamento del calcestruzzo, specialista di impermeabilizzazioni, conducente di macchine di cantiere, gruista, (classe di salario Q, A oppure B); autista, metalcostruttore, montatore di ponteggi, giardiniere e simili.

.400 Personale ausiliario: operaio edile, (classe di salario C), addetto alla marcatura stradale, aiuto giardiniere e simili.

100 Personale

-----  
 Valgono le condizioni indicate nella pos. 000.200.

110 Prezzi a regia orari dell'imprenditore

112 Prezzi a regia orari dell'imprenditore per categorie di personale.

.004	Personale ausiliario.	2'400	h	.....	.....
------	-----------------------	-------	---	-------	-------

.006	Autista categoria C. Con carta di qualificazione del conducente (CQC) valida.	50	h	.....	.....
------	--	----	---	-------	-------

114 Supplementi ai prezzi a regia orari per categorie di personale.

.100 Per lavoro notturno, durata fino a una settimana.

.104	Personale ausiliario.	1'800	h	.....	.....
------	-----------------------	-------	---	-------	-------

.106	Autista categoria C. Con carta di qualificazione del conducente (CQC) valida.	2'000	h	.....	.....
------	--	-------	---	-------	-------

.400 Per lavoro di domenica e giorni festivi.

.404	Personale ausiliario.	200	h	.....	.....
------	-----------------------	-----	---	-------	-------

.406	Autista categoria C. Con carta di qualificazione del conducente (CQC) valida.	200	h	.....	.....
------	--	-----	---	-------	-------

300 Inventario

-----  
 Valgono le condizioni indicate nella pos. 000.200.

310 Inventario secondo i prezzi a regia dell'offerente

R 319 Macchine e attrezzature.

R .001 Veicolo articolato composto da trattore a sella e semirimorchio ribassato

Riporto .....



R	319.001	allungabile. Peso complessivo 40 t. Categoria Euro 5 o 6. Esercizio compresi il noleggio e la conduzione.	400	h	.....	.....
R	.002	Veicolo articolato composto da trattore a sella e semirimorchio con lunghezza fino a m 13,60. La lunghezza del veicolo, carico escluso, non deve superare m 16,50. Peso complessivo 40 t. Categoria Euro 5 o 6. Esercizio compresi il noleggio e la conduzione.	1'800	h	.....	.....
R	.003	Supplemento alle pos. R319.001 / 002. Gru di carico 24 mt. Fissa o amovibile. Sbraccio massimo idraulico: m ..... Angolo di rotazione: continua. Marca, tipo: ..... ..... Esercizio compresi il noleggio e la conduzione. Computo: ora effettiva di lavoro della gru.	200	h	.....	.....
R	.004	Supplemento alle pos. R319.001 / 002. Gru di carico 37 mt. Fissa o amovibile. Sbraccio massimo idraulico: m ..... Angolo di rotazione: continua. Marca, tipo: ..... ..... Esercizio compresi il noleggio e la conduzione. Computo: ora effettiva di lavoro della gru.	400	h	.....	.....
R	.005	Carrello elevatore termico. Portata massima 10000 kg. Altezza di sollevamento: fino a 4250 mm. Lunghezza forche: minimo 2400 mm. Marca, tipo: ..... .....				
		Riporto				.....

Incarico: 1 CPN Costruzione: 111 Lavori a regia I/22 (V22)

R	319.005	Esercizio compresi il noleggio e la conduzione.	100	h	.....	.....
R	.006	Bagger idraulico gommato 22 t, 125 kw. Marca, tipo: ..... ..... Esercizio compresi il noleggio e la conduzione. Con aggregato pinza universale tipo Probst FTZ-UNI-50 per il sollevamento di elementi prefabbricati tipo Rebloc. Capacità di carico: minimo 5000 kg. Marca, tipo: ..... .....	100	h	.....	.....
R	.007	Autogru con braccio telescopico. Portata minima: 35 t (raggio = 3 m) Ingombro massimo con stabilizzatori aperti 6,50 m. Peso complessivo: ..... Marca, tipo: ..... ..... Esercizio compresi il noleggio e la conduzione.	200	h	.....	.....
R	.008	Veicolo cassone 3,5 t. Cabina normale o doppia. Esercizio compresi il noleggio e la conduzione.	40	h	.....	.....
R	.011	Noleggio giornaliero semirimorchio ribassato allungabile. Carico o vuoto. Luogo di stazionamento: deposito del committente. Secondo le indicazioni della DL.	80	d	.....	.....
R	.012	Noleggio giornaliero semirimorchio con lunghezza fino a 13,60 m. Carico o vuoto. Luogo di stazionamento: deposito del committente. Secondo le indicazioni della DL.	400	d	.....	.....
R	.099	Tassa sul traffico pesante TTPCP. Commisurata alle prestazioni. Veicoli svizzeri.				
		Riporto				.....

Incarico: 1 CPN Costruzione: 111 Lavori a regia I/22 (V22)

---

R 319.099 La TTPCP sarà calcolata, per ogni singolo veicolo, in base alle vigenti disposizioni legali, senza l'applicazione di sconti o ribassi.  
Calcolo:  
peso x tariffa emissioni x km  
L'importo indicato (che deve essere sommato) serve unicamente quale riferimento per la Risoluzione governativa (RG).

1	gl	100'000.00	100'000.00
---	----	------------	------------

**111 Totale Lavori a regia**

---

.....

---

## 113 Impianto di cantiere

---

### 000 Condizioni

---

. Campo individuale (finestre di riserva): l'utente può modificare o completare le posizioni del CPN per le sue esigenze individuali solo in questo campo. Le posizioni adattate vengono contrassegnate con una "R" davanti al numero della posizione.

. Elenco prestazioni con testo abbreviato: vengono riprese soltanto le prime due righe delle osservazioni preliminari, delle posizioni principali e delle sottoposizioni chiuse. In ogni caso vale la versione CPN con il testo integrale.

.100 Elenchi abbreviati: vale il testo integrale CPN 113 I/2014.  
Impianto di cantiere (V'22)

.200 Il sottoparagrafo di riserva 090 contiene le indicazioni relative alle regole di retribuzione, ai metodi di misurazione e alle definizioni dei termini tecnici che non corrispondono a quelle indicate nel CPN, ma sono formulate in base alle esigenze del progetto.

### 100 Impianto di cantiere e regolamentazioni particolari

---

Per quanto concerne le regole di retribuzione, i metodi di misurazione e le definizioni dei termini tecnici, valgono le condizioni indicate nella pos. 000.200.

### 110 Impianto di cantiere

---

R 119 Dislocamento e installazione di cantiere.

R .900 Dislocamento e installazione di mezzi per la movimentazione delle barriere di sicurezza nei cantieri autostradali.

R .910 Carrello elevatore termico.  
Concerne CPN 111.  
Posizione R319.005.

R .911 Prestazioni comprese:  
- carico e scarico dal mezzo di trasporto  
- trasporto dalla sede dell'assuntore al luogo d'impiego (andata e ritorno)  
- pulizia del carrello elevatore a lavori ultimati  
- trasferta della manodopera (autista mezzo di trasporto + conducente carrello elevatore)  
- eventuali permessi di trasporto con relative tasse  
Computo:

Incarico: 1 CPN Costruzione: 113 Impianto di cantiere I/14 (V22)

---

R	119.911	per ogni intervento richiesto dal committente. up = dislocamento	10	up	.....	.....
R	.920	Bagger idraulico gommato 22 t. Comprese attrezzature. Concerne CPN 111. Posizione R319.006.				
R	.921	Prestazioni comprese: - carico e scarico dal mezzo di trasporto - trasporto dalla sede dell'assuntore al luogo d'impiego (andata e ritorno) - pulizia del bagger gommato e delle attrezzature a lavori ultimati - trasferta della manodopera (autista mezzo di trasporto + conducente del bagger) - eventuali permessi di trasporto con relative tasse Computo: per ogni intervento richiesto dal committente. up = dislocamento	10	up	.....	.....
R	.930	Autogru con braccio telescopico. Concerne CPN 111. Posizione R319.007.				
R	.931	Prestazioni comprese: - viaggio di andata e ritorno dalla sede dell'assuntore al luogo d'impiego - pulizia del veicolo a lavori ultimati - trasferta della manodopera (autista + operatore) Computo: per ogni intervento richiesto dal committente. up = dislocamento	20	up	.....	.....
R	190	Permessi e autorizzazioni -----				
R	199	Diversi.				
R	.900	Autorizzazioni comprese le tasse.				
R	.910	Circolazione fuori dagli orari normali di lavoro.				
R	.911	Richiesta per la circolazione dei veicoli nelle ore notturne e nei giorni festivi. Compreso il pagamento della tassa. Computo: per ogni singola richiesta				
		Riporto				.....

Incarico: 1 CPN Costruzione: 113 Impianto di cantiere I/14 (V22)

---

R 199.911 (valida per uno o più veicoli)  
up = richiesta corredata dal  
giustificativo del pagamento 50 up ..... ..

**113 Totale Impianto di cantiere** .....

---

---

**Totale generale** .....

## Ricapitolazione

**CPN 111** Lavori a regia ..... CHF.....

**CPN 113** Impianto di cantiere ..... CHF.....

**Importo totale lavori** ..... **CHF.....**

IVA 7.7% ..... CHF.....

---

**IMPORTO TOTALE**    **UT-BSS 2023-2024 Sottoceneri**    **CHF.....**

---