

autostrade // *per l'italia*

Società per azioni

ELENCO PREZZI SICUREZZA

Edizione 2019

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC01.a-2C	Compenso per la realizzazione di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 2 corsie con chiusura di una via di traffico, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schemi 2-3)	€/sett.	€ 1.099,63
BSIC01.b-2C	Idem come al BSIC01.a-2C. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 61,15
BSIC01.c-2C	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 2 corsie descritta al BSIC01.a-2C. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	€ 396,00
BSIC01.d-2C	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannello 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 2 corsie descritta al BSIC01.a-2C. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 129,58
BSIC01.e-2C	Compenso per l'abbattimento di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 2 corsie descritta al BSIC01.a-2C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 219,66
BSIC02.a-2C	Compenso per la realizzazione di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 2 corsie con chiusura delle corsie di marcia e di sorpasso, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 4)	€/sett.	€ 1.607,95
BSIC02.b-2C	Idem come al BSIC02.a-2C. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 88,88
BSIC02.c-2C	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 2 corsie descritta al BSIC02.a-2C. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	€ 1.768,80
BSIC02.d-2C	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannello 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 2 corsie descritta al BSIC02.a-2C. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 198,00
BSIC02.e-2C	Compenso per l'abbattimento di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 2 corsie descritta al BSIC02.a-2C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 219,66
BSIC03.a-2C	Compenso per la realizzazione di flesso su autostrada a 2 corsie, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led.(per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 5)	€/sett.	€ 1.371,68
BSIC03.b-2C	Idem come al BSIC03.a-2C. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 75,19

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC03.c-2C	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di flessio su autostrada a 2 corsie descritta al BSIC03.a-2C. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	€ 1.768,80
BSIC03.d-2C	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di di flessio su autostrada a 2 corsie descritta al BSIC03.a-2C. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 179,00
BSIC03.e-2C	Compenso per l'abbattimento di segnaletica per segnaletica di di flessio su autostrada a 2, descritta al BSIC03.a-2C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 219,66
BSIC04.a-2C	Compenso per la realizzazione di deviazione di traffico su autostrada a 2 corsie, con una sola corsia per senso di marcia, compresi e compensati: - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e della DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 6)	€/sett.	€ 3.315,96
BSIC04.b-2C	Idem come al BSIC04.a-2C. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 184,41
BSIC04.c-2C	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di deviazione di traffico su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC04.a-2C. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	€ 1.777,60
BSIC04.d-2C	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di deviazione di traffico su su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC04.a-2C. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 398,41
BSIC04.e-2C	Compenso per l'abbattimento di deviazione di traffico su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC04.a-2C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 658,98
BSIC25.a-2C	Compenso per la realizzazione di segnaletica per il passaggio dallo schema 6 allo schema 6a (smaltimento code sulla carreggiata interessata dai lavori) su autostrada a 2 corsie, in caso di particolari esigenze di traffico e su richiesta della Sala Radio competente, compresi e compensati: - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e della DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (passaggio dallo schema 6 allo schema 6a)	€/sett.	€ 813,91
BSIC25.b-2C	Idem come al BSIC25.a-2C. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 46,37
BSIC25.d-2C	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica per il passaggio dallo schema 6 allo schema 6a (smaltimento code sulla carreggiata interessata dai lavori) su autostrada a 2 corsie, in caso di particolari esigenze di traffico e su richiesta della Sala Radio competente descritta al BSIC25.a-2C. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 79,30
BSIC25.e-2C	Compenso per l'abbattimento di segnaletica per il passaggio dallo schema 6 allo schema 6a (smaltimento code sulla carreggiata interessata dai lavori) su autostrada a 2 corsie, in caso di particolari esigenze di traffico e su richiesta della Sala Radio competente descritta al BSIC25.a-2C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 109,83

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC26.a-2C	<p>Compenso per la realizzazione di segnaletica per il passaggio dallo schema 6 allo schema 6b (smaltimento code sulla carreggiata opposta a quella interessata dai lavori) su autostrada a 2 corsie, in caso di particolari esigenze di traffico e su richiesta della Sala Radio competente, compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e della DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (passaggio dallo schema 6 allo schema 6b)</p>	€/sett.	€ 599,62
BSIC26.b-2C	<p>Idem come al BSIC26.a-2C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 33,05
BSIC26.d-2C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, segnaletica per il passaggio dallo schema 6 allo schema 6b (smaltimento code sulla carreggiata opposta a quella interessata dai lavori) su autostrada a 2 corsie, in caso di particolari esigenze di traffico e su richiesta della Sala Radio competente, come descritta al BSIC26.a-2C. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	€ 75,75
BSIC26.e-2C	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica per il passaggio dallo schema 6 allo schema 6b (smaltimento code sulla carreggiata opposta a quella interessata dai lavori) su autostrada a 2 corsie, in caso di particolari esigenze di traffico e su richiesta della Sala Radio competente come descritta al BSIC26.a-2C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	€ 109,83
BSIC05.a-2C	<p>Compenso per la realizzazione di deviazione di traffico su autostrada a 2 corsie, con preristringimento, una sola corsia per la corrente di traffico non deviata (schema 7), compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e della DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 7)</p>	€/sett.	€ 3.972,21
BSIC05.b-2C	<p>Idem come al BSIC05.a-2C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 211,90
BSIC05.c-2C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di deviazione di traffico su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC05.a-2C. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	€ 1.865,60
BSIC05.d-2C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di deviazione di traffico su su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC05.a-2C. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	€ 618,34
BSIC05.e-2C	<p>Compenso per l'abbattimento di deviazione di traffico su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC05.a-2C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	€ 658,98
BSIC06.a-2C	<p>Compenso per la realizzazione di deviazione parziale di traffico su autostrada a 2 corsie, con una sola corsia per la corrente di traffico non deviata, compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e della DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 8)</p>	€/sett.	€ 3.904,14
BSIC06.b-2C	<p>Idem come al BSIC06.a-2C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 210,64

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC06.c-2C	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di deviazione parziale di traffico su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC06.a-2C. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	€ 2.534,40
BSIC06.d-2C	Compenso giornaliero, escluso il primo, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di deviazione parziale di traffico su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC06.a-2C. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 571,31
BSIC06.e-2C	Compenso per l'abbattimento di deviazione parziale di traffico su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC06.a-2C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 658,98
BSIC07.a-2C	Compenso per la realizzazione di deviazione parziale di traffico con flessso su autostrada a 2 corsie, con una sola corsia per la corrente di traffico non deviata, compresi e compensati: - gli oneri perla fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e della DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 9)	€/sett.	€ 4.446,21
BSIC07.b-2C	Idem come al BSIC07.a-2C. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 241,10
BSIC07.c-2C	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di deviazione parziale di traffico con flessso su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC07.a-2C. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	€ 3.405,60
BSIC07.d-2C	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di deviazione parziale di traffico con flessso su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC07.a-2C. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 630,04
BSIC07.e-2C	Compenso per l'abbattimento di deviazione parziale di traffico con flessso su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC07.a-2C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 658,98
BSIC08.a-2C	Compenso per la realizzazione di deviazione parziale di traffico su autostrada a 2 corsie, con una sola corsia per la corrente di traffico non deviata, compresi e compensati: - gli oneri perla fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e della DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 10)	€/sett.	€ 3.569,77
BSIC08.b-2C	Idem come al BSIC08.a-2C. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 192,88
BSIC08.c-2C	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di deviazione parziale di traffico con flessso su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC08.a-2C. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	€ 4.303,20
BSIC08.d-2C	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di deviazione parziale di traffico con flessso su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC08.a-2C. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 518,34
BSIC08.e-2C	Compenso per l'abbattimento di deviazione parziale di traffico con flessso su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC08.a-2C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 658,98

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC09.a-2C	<p>Compenso per la realizzazione di deviazione di traffico parziale in zona di svincolo monodirezionale con prerestringimento su autostrada a 2 corsie, compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e della DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 11)</p> <p>NOTA. Compresa la segnaletica di avvicinamento degli schemi 2 e 3 autostrada a 2 corsie</p>	€/sett.	€ 4.165,95
BSIC09.b-2C	<p>Idem come al BSIC09.a-2C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 247,00
BSIC09.c-2C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di deviazione di traffico parziale in zona di svincolo monodirezionale con prerestringimento su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC09.a-2C. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	€ 3.828,00
BSIC09.d-2C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di deviazione di traffico parziale in zona di svincolo monodirezionale con prerestringimento su su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC09.a-2C. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	€ 524,26
BSIC09.e-2C	<p>Compenso per l'abbattimento di deviazione di traffico parziale in zona di svincolo monodirezionale con prerestringimento su autostrada a 2 corsie per senso di marcia descritta al BSIC09.a-2C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	€ 658,98
BSIC10.a-2C	<p>Compenso per la realizzazione di segnaletica di chiusura della carreggiata su autostrada 2 corsie, compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 12)</p>	€/sett.	€ 1.469,08
BSIC10.b-2C	<p>Idem come al BSIC10.a-2C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 88,04
BSIC10.c-2C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica di chiusura della carreggiata su autostrada a 2 corsie descritta al BSIC10.a-2C. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	€ 836,00
BSIC10.d-2C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannello 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per chiusura della carreggiata su autostrada a 2 corsie descritta al BSIC10a-2C. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	€ 156,90
BSIC10.e-2C	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica di chiusura della carreggiata su autostrada a 2 corsie descritta al BSIC10.a-2C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	€ 439,32

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC01.a-3C	<p>Compenso per la realizzazione di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di una via di traffico, compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schemi 14-18)</p>	€/sett.	1.026,21
BSIC01.b-3C	<p>Idem come al BSIC01.a-3C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	56,59
BSIC01.c-3C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di una via di traffico descritta al BSIC01.a-3C. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	396,00
BSIC01.d-3C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannello 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di una via di traffico descritta al BSIC01a-3C. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	128,58
BSIC01.e-3C	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di una via di traffico descritta al BSIC01.a-3C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	219,66
BSIC02.a-3C	<p>Compenso per la realizzazione di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di una via di traffico, compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 15)</p>	€/sett.	889,14
BSIC02.b-3C	<p>Idem come al BSIC02.a-3C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	42,22
BSIC02.c-3C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di una via di traffico descritta al BSIC02.a-3C. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	396,00
BSIC02.d-3C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannello 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di una via di traffico descritta al BSIC02a-3C. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	219,42
BSIC02.e-3C	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di una via di traffico descritta al BSIC02.a-3C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	219,66

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC03.a-3C	<p>Compenso per la realizzazione di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di due vie di traffico, compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimanase ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led.(per questi ultimi solo per il primo giorno). (schemi 16-19)</p>	€/sett.	1.762,09
BSIC03.b-3C	<p>Idem come al BSIC03.a-3C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	98,59
BSIC03.c-3C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di due vie di traffico descritta al BSIC03.a-3C. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	792,00
BSIC03.d-3C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannello 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di due vie di traffico descritta al BSIC03a-3C. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	198,10
BSIC03.e-3C	<p>Compenso per l'abbattimento di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie descritta al BSIC03.a-3C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	439,32
BSIC04.a-3C	<p>Compenso per la realizzazione di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di due vie di traffico, compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led. e carrelli raffiguranti alcune figure del CdS (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 17)</p>	€/sett.	1.625,02
BSIC04.b-3C	<p>Idem come al BSIC04.a-3C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	84,23
BSIC04.c-3C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di due vie di traffico descritta al BSIC04.a-3C. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	792,00
BSIC04.d-3C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannello 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per realizzazione di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di due vie di traffico descritta al BSIC04a-3C. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	288,94
BSIC04.e-3C	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di due vie di traffico descritta al BSIC04.a-3C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	549,15

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC05.a-3C	<p>Compenso per la realizzazione di flesso su autostrada a 3 corsie, compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 20)</p>	€/sett.	1.319,70
BSIC05.b-3C	<p>Idem come al BSIC05.a-3C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	71,70
BSIC05.c-3C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica di flesso su autostrada a 3 corsie descritta al BSIC05.a-3C. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	2.692,80
BSIC05.d-3C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannello 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica di flesso su autostrada a 3 corsie descritta al BSIC05a-3C. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	182,30
BSIC05.e-3C	<p>Compenso per l'abbattimento di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie descritta al BSIC03.a-3C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	219,66
BSIC06.a-3C	<p>Compenso per la realizzazione di flesso con prerestringimento su autostrada a 3 corsie, compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana o frazione ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led.(per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 21)</p>	€/sett.	2.067,83
BSIC06.b-3C	<p>Idem come al BSIC06.a-3C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	117,20
BSIC06.c-3C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica di flesso con prerestringimento su autostrada a 3 corsie descritta al BSIC06.a-3C. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	2.692,80
BSIC06.d-3C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannello 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica di flesso con prerestringimento su autostrada a 3 corsie descritta al BSIC06a-3C. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	208,80
BSIC06.e-3C	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 3 corsie con chiusura di due vie di traffico descritta al BSIC04.a-3C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	549,15

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC07.a-3C	<p>Compenso per la realizzazione di deviazione di traffico su autostrada a 3 corsie per senso di marcia, con posa in opera di segnaletica atta a mantenere, ove richiesto, 2 corsie di scorrimento per senso di marcia (bretella interna+deviata sulla carreggiata interessata dai lavori), compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo, il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led.(per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 22-23)</p>	€/sett.	4.629,46
BSIC07.b-3C	<p>Idem come al BSIC07.a-3C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	346,05
BSIC07.c-3C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di deviazione di traffico su autostrada a 3 corsie per senso di marcia, descritta al BSIC07.a-3C. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	2.323,20
BSIC07.d-3C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di deviazione di traffico su su autostrada a 3 corsie per senso di marcia, descritta al BSIC07.a-3C. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	643,54
BSIC07.e-3C	<p>Compenso per l'abbattimento di deviazione di traffico su autostrada a 3 corsie per senso di marcia descritta al BSIC07.a-3C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	878,64
BSIC09.a-3C	<p>Compenso per la realizzazione di deviazione parziale, con due corsie per la corrente di traffico non deviata, prerestringimento in marcia su autostrada a 3 corsie per senso di marcia, con posa in opera di segnaletica atta a mantenere, ove richiesto, 2 corsie di scorrimento per senso di marcia (bretella interna su corsia di marcia+deviata sulla carreggiata interessata dai lavori), compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo, il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led.(per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 24-25-T3.2)</p>	€/sett.	4.406,93
BSIC09.b-3C	<p>Idem come al BSIC09.a-3C.</p>	€/sett.	322,66
BSIC09.c-3C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di deviazione parziale, con due corsie per la corrente di traffico non deviata, prerestringimento in marcia su autostrada a 3 corsie per senso di marcia, descritta al BSIC09.a-3C. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	3.451,20
BSIC09.d-3C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di deviazione parziale, con due corsie per la corrente di traffico non deviata, prerestringimento in marcia su autostrada a 3 corsie per senso di marcia, con posa in opera di segnaletica atta a mantenere, ove richiesto, 2 corsie di scorrimento per senso di marcia (bretella interna su corsia di marcia+deviata sulla carreggiata interessata dai lavori), descritta al BSIC09.a-3C. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	552,24
BSIC09.e-3C	<p>Compenso per l'abbattimento di deviazione di traffico su autostrada a 3 corsie per senso di marcia descritta al BSIC09.a-3C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	878,64

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC11.a-3C	<p>Compenso per la realizzazione di deviazione di traffico su autostrada a 3 corsie per senso di marcia, con posa in opera di segnaletica atta a mantenere, ove richiesto, 2 corsie di scorrimento per senso di marcia (bretella esterna+deviata sulla carreggiata interessata dai lavori), compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo, il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led.(per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 26)</p>	€/sett.	3.493,44
BSIC11.b-3C	<p>Idem come al BSIC11.a-3C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	314,20
BSIC11.c-3C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di deviazione di traffico su autostrada a 3 corsie per senso di marcia, descritta al BSIC11.a-3C. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	1.786,40
BSIC11.d-3C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di deviazione di traffico su su autostrada a 3 corsie per senso di marcia, descritta al BSIC11.a-3C. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	586,26
BSIC11.e-3C	<p>Compenso per l'abbattimento di deviazione di traffico su autostrada a 3 corsie per senso di marcia descritta al BSIC11.a-3C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	878,64
BSIC12.a-3C	<p>Compenso per la realizzazione di deviazione di traffico su autostrada a 3 corsie per senso di marcia, con posa in opera di segnaletica di deviazione su una corsia , con 2 corsie di scorrimento per la corrente di traffico non deviata , compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo, il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led.(per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 27-28-29-30)</p>	€/sett.	4.149,79
BSIC12.b-3C	<p>Idem come al BSIC12.a-3C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	317,51
BSIC12.c-3C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di deviazione di traffico su autostrada a 3 corsie per senso di marcia, descritta al BSIC12.a-3C. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	2.173,60
BSIC12.d-3C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di deviazione di traffico su su autostrada a 3 corsie per senso di marcia, descritta al BSIC12.a-3C. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	469,49
BSIC12.e-3C	<p>Compenso per l'abbattimento di deviazione di traffico su autostrada a 3 corsie per senso di marcia descritta al BSIC12.a-3C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	1.098,31

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC016.a-3C	<p>Compenso per la realizzazione di deviazione di traffico parziale in zona di svincolo monodirezionale con prerestringimento su autostrada a 3 corsie, compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e della DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 31)</p> <p>NOTA. Compresa la segnaletica di avvicinamento degli schemi 14 e 18 autostrada a 3 corsie</p>	€/sett.	4.128,79
BSIC016.b-3C	<p>Idem come al BSIC016.a-3C.</p> <p>Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	247,00
BSIC016.c-3C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale e segnaletica di deviazione di traffico parziale in zona di svincolo monodirezionale con prerestringimento su autostrada a 3 corsie per senso di marcia descritta al BSIC016.a-3C.</p> <p>Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	3.828,00
BSIC016.d-3C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di deviazione di traffico parziale in zona di svincolo monodirezionale con prerestringimento su su autostrada a 3 corsie per senso di marcia descritta al BSIC016.a-3C.</p> <p>Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	523,31
BSIC016.e-3C	<p>Compenso per l'abbattimento di deviazione di traffico parziale in zona di svincolo monodirezionale con prerestringimento su autostrada a 3 corsie per senso di marcia descritta al BSIC016.a-3C, ed il successivo rialzamento in loco.</p> <p>Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	658,98
BSIC18.a-3C	<p>Compenso per la realizzazione di segnaletica di chiusura della carreggiata su autostrada 3 corsie, compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 33)</p>	€/sett.	2.120,34
BSIC18.b-3C	<p>Idem come al BSIC18.a-3C.</p> <p>Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	120,68
BSIC18.c-3C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica di chiusura della carreggiata su autostrada a 3 corsie descritta al BSIC18.a-3C.</p> <p>Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	1.232,00
BSIC18.d-3C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannello 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per chiusura della carreggiata su autostrada a 3 corsie descritta al BSIC18.a-3C.</p> <p>Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	214,23
BSIC18.e-3C	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica di chiusura della carreggiata su autostrada a 3 corsie descritta al BSIC18.a-3C, ed il successivo rialzamento in loco.</p> <p>Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	439,32

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC01.a-4C	<p>Compenso per la realizzazione di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie con chiusura di una via di traffico, compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led., carrelli raffiguranti alcune figure del CdS (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 35)</p>	€/sett.	€ 849,63
BSIC01.b-4C	<p>Idem come al BSIC01.a-4C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 39,94
BSIC01.c-4C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie descritta al BSIC01.a-4C. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	€ 396,00
BSIC01.d-4C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti, carrelli raffigurante alcune figure del CdS e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, escluso il primo giorno, escluso il primo giorno, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie descritta al BSIC01.a-4C. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	€ 224,07
BSIC01.e-4C	<p>Compenso per l'abbattimento di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie descritta al BSIC01.a-4C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	€ 439,32
BSIC02.a-4C	<p>Compenso per la realizzazione di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie con chiusura di due vie di traffico, compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo, il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e della DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana o frazione ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 far led., carrelli raffiguranti alcune figure del CdS (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 36)</p>	€/sett.	€ 1.589,51
BSIC02.b-4C	<p>Idem come al BSIC02.a-4C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 81,95
BSIC02.c-4C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie con chiusura di due vie di traffico descritta al BSIC02.a-4C. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	€ 792,00
BSIC02.d-4C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti, carrelli raffigurante alcune figure del CdS e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie con chiusura di due vie di traffico descritta al BSIC02.a-4C. Per giorno di utilizzo</p>	€/giorno	€ 289,64
BSIC02.e-4C	<p>Compenso per l'abbattimento di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie con chiusura di due vie di traffico descritta al BSIC02.a-4C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	€ 439,32
BSIC03.a-4C	<p>Compenso per la realizzazione di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie con chiusura di una via di traffico (corsia di sorpasso), compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led., carrelli raffiguranti alcune figure del CdS (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 38)</p>	€/sett.	€ 1.416,70

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC03.b-4C	Idem come al BSIC03.a-4C. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 80,75
BSIC03.c-4C	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) con chiusura di una via di traffico (corsia di sorpasso) su autostrada a 4 corsie descritta al BSIC03.a-4C. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	€ 396,00
BSIC03.d-4C	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti, carrelli raffigurante alcune figure del CdS e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, escluso il primo giorno, escluso il primo giorno, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) con chiusura di una via di traffico (corsia di sorpasso) su autostrada a 4 corsie descritta al BSIC03.a-4C. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 135,68
BSIC03.e-4C	Compenso per l'abbattimento di riduzione di traffico (strettoia) con chiusura di una via di traffico (corsia di sorpasso) su autostrada a 4 corsie descritta al BSIC03.a-4C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 219,66
BSIC04.a-4C	Compenso per la realizzazione di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie con chiusura di due vie di traffico, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e della DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 39)	€/sett.	€ 2.154,88
BSIC04.b-4C	Idem come al BSIC04.a-4C. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 122,76
BSIC04.c-4C	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie descritta al BSIC04.a-4c. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	€ 792,00
BSIC04.d-4C	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti, carrelli raffigurante alcune figure del CdS e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie con chiusura di due vie di traffico descritta al BSIC02.a-4C. Per giorno di utilizzo	€/giorno	€ 207,50
BSIC04.e-4C	Compenso per l'abbattimento di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie descritta al BSIC04.a-4C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 658,98
BSIC08.a-4C	Compenso per la realizzazione di deviazione parziale con una corsia deviata e flesso per le due corsie non deviate, prerestringimento in marcia su autostrada a 4 corsie con chiusura di due vie di traffico, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e della DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 43-44-45-46-47)	€/sett.	€ 5.505,99
BSIC08.b-4C	Idem come al BSIC08.a-4C. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 320,29
BSIC08.c-4C	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di deviazione parziale con una corsia deviata e flesso per le due corsie non deviate, prerestringimento in marcia su autostrada a 4 corsie descritta al BSIC08.a-4C. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	€ 4.356,00

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC08.d-4C	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti, carrelli raffigurante alcune figure del CdS e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, escluso il primo giorno, escluso il primo giorno, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di deviazione parziale con una corsia deviata e flesso per le due corsie non deviate, prerestringimento in marcia su autostrada a 4 corsie descritta al BSIC08.a-4C. Per giorno di utilizzo.	€/cad	€ 592,54
BSIC08.e-4C	Compenso per l'abbattimento di riduzione di deviazione parziale con una corsia deviata e flesso per le due corsie non deviate, prerestringimento in marcia su autostrada a 4 corsie descritta al BSIC08.a-4C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 658,98
BSIC13.a-4C	Compenso per la realizzazione di segnaletica di chiusura della carreggiata su autostrada 4 corsie, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad accensione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 37a)	€/sett.	€ 3.242,22
BSIC13.b-4C	Idem come al BSIC13.a-4C. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 187,40
BSIC13.c-4C	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica di chiusura della carreggiata su autostrada a 4 corsie descritta al BSIC13.a-4C. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	€ 1.628,00
BSIC13.d-4C	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di deviazione di traffico su autostrada a 4 corsie per senso di marcia, descritta al BSIC13.a-4C. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 293,66
BSIC13.e-4C	Compenso per l'abbattimento di deviazione di traffico su autostrada a 4 corsie per senso di marcia descritta al BSIC13.a-4C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 1.098,31
BSIC14.a-4C	Compenso per la realizzazione di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie con chiusura di tre vie di traffico (corsia di marcia e centrali adiacenti), compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo, il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e della DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana o frazione ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 far led., carrelli raffiguranti alcune figure del CdS (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 37)	€/sett.	€ 2.333,00
BSIC14.b-4C	Idem come al BSIC14.a-4C. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 123,95
BSIC14.c-4C	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie con chiusura di tre vie di traffico (corsia di marcia e centrali adiacenti) descritta al BSIC14.a-4C. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	€ 1.188,00
BSIC14.d-4C	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti, carrelli raffigurante alcune figure del CdS e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie con chiusura di tre vie di traffico (corsia di marcia e centrali adiacenti) descritta al BSIC14.a-4C. Per giorno di utilizzo	€/giorno	€ 366,77
BSIC14.e-4C	Compenso per l'abbattimento di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie con chiusura di tre vie di traffico (corsia di marcia e centrali adiacenti) descritta al BSIC14.a-4C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 439,32

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC15.a-4C	<p>Compenso per la realizzazione di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie con chiusura di tre vie di traffico, compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalla Normativa vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e della DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90X90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schemi 39.a - T2.1 - T3.5)</p>	€/sett.	€ 2.780,49
BSIC15.b-4C	<p>Idem come al BSIC15.a-4C. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 164,77
BSIC15.c-4C	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie descritta al BSIC15.a-4c. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	€ 1.188,00
BSIC15.d-4C	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie descritta al BSIC15.a-4C Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	€ 166,75
BSIC15.e-4C	<p>Compenso per l'abbattimento di riduzione di traffico (strettoia) su autostrada a 4 corsie descritta al BSIC15.a-4C, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	€ 658,98

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC01.a-COM	Compenso per la realizzazione di presegnale per cantieri di durata minore di 1 giorno solare, compresi e compensati: gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; il nolo di tutto il materiale; l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigenti e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per ogni turno di lavoro.	€/cad	€ 239,24
BSIC02.a-COM	Compenso per la realizzazione di presegnale per cantieri di durata tra 1 e 2 giorni, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigenti e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino.	€/cad.	€ 349,09
BSIC02.e-COM	Compenso per l'abbattimento di presegnale per cantieri di durata tra 1 e 2 giorni descritta al BSIC02.a-COM, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 266,62
BSIC03.a-COM	Compenso per la realizzazione di presegnale per cantieri di durata superiore o uguale 3 giorni, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigenti e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad eccezione di lampeggianti, sacchi di zavorra e carrello PMV (per questi ultimi solo per il primo giorno).	€/sett.	€ 518,30
BSIC03.b-COM	Idem come al BSIC03.a-COM. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 31,57
BSIC03.d-COM	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di lampeggianti, sacchetti e carrello PMV, compreso il mantenimento in efficienza, per presegnale per cantieri di durata superiore o uguale 3 giorni descritta al BSIC03.a-COM. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 8,60
BSIC03.e-COM	Compenso per l'abbattimento di presegnale per cantieri di durata superiore o uguale 3 giorni descritta al BSIC03.a-COM, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 219,66
BSIC04.a-COM	Compenso per l'installazione di segnaletica di chiusura della corsia di emergenza, del sommario per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigenti e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad eccezione di delineatori, lampade e sacchi di zavorra. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 1_2C, schema S13_3C, schema S34_4C)	€/sett.	€ 261,64
BSIC04.b-COM	Idem come al BSIC04.a-COM. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 12,11
BSIC04.d-COM	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti e sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di chiusura della corsia di emergenza del sommario per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie descritta al BSIC04.a-COM. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 75,25

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC04.e-COM	Compenso per l'abbattimento di segnaletica di chiusura della corsia di emergenza del sommario per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie descritta al BSIC04.a-COM, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 219,66
BSIC05.a-COM	Compenso per l'installazione di segnaletica di chiusura di una semicarreggiata su ramo di svincolo a senso unico, (schema 48 del sommario) per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (Schema 48)	€/sett.	€ 546,46
BSIC05.b-COM	Idem come al BSIC05.a-COM. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 17,71
BSIC05.d-COM	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti e sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di chiusura di una semicarreggiata su ramo di svincolo a senso unico descritta al BSIC05.a-COM. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 6,85
BSIC05.e-COM	Compenso per l'abbattimento di segnaletica di chiusura di una semicarreggiata su ramo di svincolo a senso unico descritta al BSIC05.a-COM, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 54,92
BSIC06.a-COM	Compenso per la realizzazione di chiusura di una semicarreggiata su ramo di svincolo a doppio senso (schema 49) del sommario per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie, compresi e compensati: - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 49)	€/sett.	€ 519,26
BSIC06.b-COM	Idem come al BSIC06.a-COM. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 29,59
BSIC06.d-COM	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di chiusura di una semicarreggiata su ramo di svincolo a doppio senso (schema 49) del sommario per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie descritta al BSIC06.a-COM. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 8,35
BSIC06.e-COM	Compenso per l'abbattimento di segnaletica di chiusura di una semicarreggiata su ramo di svincolo a doppio senso (schema 49) del sommario per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie descritta al BSIC06.a-COM, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 109,83

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC07.a-COM	<p>Compenso per la realizzazione di chiusura di una semicarreggiata su ramo di svincolo a doppio senso (schema 50) del sommario per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie, compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 50)</p>		
		€/sett.	€ 541,80
BSIC07.b-COM	<p>Idem come al BSIC07.a-COM. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 27,86
BSIC07.c-COM	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di chiusura di una semicarreggiata su ramo di svincolo a doppio senso (schema 50) del sommario per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie descritta al BSIC07.a-COM.. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	€ 3.300,00
BSIC07.d-COM	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di chiusura di una semicarreggiata su ramo di svincolo a doppio senso (schema 50) del sommario per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie descritta al BSIC07.a-COM. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	€ 11,15
BSIC07.e-COM	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica chiusura di una semicarreggiata su ramo di svincolo a doppio senso (schema 50) del sommario per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie descritta al BSIC07.a-COM, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	€ 109,83
BSIC08.a-COM	<p>Compenso per l'installazione di segnaletica di uscita obbligatoria da un ramo di svincolo a doppio senso, (schema 51) del sommario per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie, compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 51- schema 51a)</p>	€/sett.	€ 280,30
BSIC08.b-COM	<p>Idem come al BSIC08.a-COM. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 17,20
BSIC08.c-COM	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di uscita obbligatoria da un ramo di svincolo a doppio senso descritta al BSIC08.a-COM. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	€ 220,00
BSIC08.d-COM	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti e sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di uscita obbligatoria da un ramo di svincolo a doppio senso descritta al BSIC08.a-COM. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	€ 13,20
BSIC08.e-COM	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica di uscita obbligatoria da un ramo di svincolo a doppio senso descritta al BSIC08.a-COM, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	€ 109,83

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC09.a-COM	<p>Compenso per l'installazione di segnaletica di entrata in zona di chiusura della corsia di sorpasso, (schema 52) del sommario per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie, compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno. (schema 52).</p>		
		€/sett.	€ 111,62
BSIC09.b-COM	<p>Idem come al BSIC09.a-COM. Per ogni settimana in più.</p>		
		€/sett.	€ 6,83
BSIC09.d-COM	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo, per l'uso delineatori, lampeggianti e sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di entrata in zona di chiusura della corsia di sorpasso descritta al BSIC09.a-COM. Per giorno di utilizzo.</p>		
		€/giorno	€ 3,30
BSIC09.e-COM	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica di entrata in zona di chiusura della corsia di sorpasso descritta al BSIC09.a-COM, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>		
		€/cad	€ 54,92
BSIC10.a-COM	<p>Compenso per l'installazione di segnaletica di entrata in zona di deviazione su carreggiata a doppio senso (schema 53) del sommario per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie, compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno. (schema 53)</p>		
		€/sett.	€ 148,61
BSIC10.b-COM	<p>Idem come al BSIC10.a-COM. Per ogni settimana in più.</p>		
		€/sett.	€ 9,09
BSIC10.d-COM	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso delineatori, lampeggianti e sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di entrata in zona di deviazione su carreggiata a doppio senso descritta al BSIC10.a-COM. Per giorno di utilizzo.</p>		
		€/giorno	€ 4,40
BSIC10.e-COM	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica di entrata in zona di deviazione su carreggiata a doppio senso descritta al BSIC10.a-COM, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>		
		€/cad	€ 54,92

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC11.a-COM	Compenso per l'installazione di segnaletica di entrata in zona di chiusura della corsia di marcia, (schema 54) del sommario per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno. (schema 54)		
		€/sett.	€ 255,30
BSIC11.b-COM	Idem come al BSIC11.a-COM. Per ogni settimana in più.		
		€/sett.	€ 16,34
BSIC11.d-COM	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso delineatori, lampeggianti e sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di entrata in zona di chiusura della corsia di marcia descritta al BSIC11.a-COM. Per giorno di utilizzo.		
		€/giorno	€ 7,60
BSIC11.e-COM	Compenso per l'abbattimento di segnaletica di entrata in zona di chiusura della corsia di marcia descritta al BSIC11.a-COM, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.		
		€/cad	€ 109,83
BSIC12.a-COM	Compenso per l'installazione di segnaletica di uscita in zona di chiusura della corsia di marcia, (schema 55) del sommario per il segnalamento temporaneo su autostrada a due, tre e quattro corsie, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno. (schema 55)		
		€/sett.	€ 216,82
BSIC12.b-COM	Idem come al BSIC12.a-COM. Per ogni settimana in più.		
		€/sett.	€ 13,57
BSIC12.d-COM	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso delineatori, lampeggianti e sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di uscita in zona di chiusura della corsia di marcia descritta al BSIC12.a-COM. Per giorno di utilizzo.		
		€/giorno	€ 7,35
BSIC12.e-COM	Compenso per l'abbattimento di segnaletica di uscita in zona di chiusura della corsia di marcia descritta al BSIC12.a-COM, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.		
		€/cad	€ 109,83
BSIC15.a-COM	Compenso per l'installazione di segnaletiche necessarie all'apertura e successiva chiusura a fine lavori di varchi di qualunque genere per la realizzazione di deviazione di traffico su autostrada di qualunque corsia per senso di marcia, con MOVIMENTAZIONE delle segnaletiche di scambio a chiusura delle corsie di sorpasso. Per ogni apertura/chiusura.		
		€/cad	€ 439,32

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC16.a-COM	<p>Compenso per la realizzazione di segnaletica di limitazione di piazzale di stazione (schema 02 sommario 2-3-4 corsie), compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra (per questi ultimi solo per il primo giorno).</p>	€/sett.	€ 404,38
BSIC16.b-COM	<p>Idem come al BSIC16.a-COM. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 24,71
BSIC16.c-COM	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di di limitazione di piazzale di stazione (schema 02 sommario 2-3-4 corsie) descritta al BSIC16.a-COM. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	€ 220,00
BSIC16.d-COM	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di limitazione di piazzale di stazione (schema 02 sommario 2-3-4 corsie) descritta al BSIC16.a-COM. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	€ 7,60
BSIC16.e-COM	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica di di limitazione di piazzale di stazione (schema 02 sommario 2-3-4 corsie) descritta al BSIC16.a-COM, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento..</p>	€/cad	€ 109,83
BSIC17.a-COM	<p>Compenso per la realizzazione di segnaletica di chiusura di una pista di stazione (schema 03 sommario 2-3-4 corsie), compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra (per questi ultimi solo per il primo giorno).</p>	€/sett.	€ 245,10
BSIC17.b-COM	<p>Idem come al BSIC17.a-COM. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 10,00
BSIC17.d-COM	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di chiusura di una pista di stazione (schema 03 sommario 2-3-4 corsie) descritta al BSIC17.a-COM. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	€ 6,85
BSIC17.e-COM	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica di chiusura di una pista di stazione (schema 03 sommario 2-3-4 corsie) descritta al BSIC17.a-COM, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento..</p>	€/cad	€ 54,92

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC18.a-COM	<p>Compenso per la realizzazione di segnaletica di limitazione del piazzale dell'area di servizio (schema 04 sommario 2-3-4 corsie), compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema 59 sommario 2-3-4 corsie)</p>		
		€/sett.	€ 251,94
BSIC18.b-COM	<p>Idem come al BSIC18.a-COM. Per ogni settimana in più.</p>		
		€/sett.	€ 13,01
BSIC18.c-COM	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di limitazione del piazzale dell'area di servizio (schema 04 sommario 2-3-4 corsie) descritta al BSIC18.a-COM. Per ogni installazione/rimozione.</p>		
		€/cad	€ 440,00
BSIC18.d-COM	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di limitazione del piazzale dell'area di servizio (schema 04 sommario 2-3-4 corsie) descritta al BSIC18.a-COM. Per giorno di utilizzo.</p>		
		€/giorno	€ 15,45
BSIC18.e-COM	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica di limitazione del piazzale dell'area di servizio (schema 04 sommario 2-3-4 corsie) descritta al BSIC18.a-COM, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento..</p>		
		€/cad	€ 109,83
BSIC19.a-COM	<p>Compenso per la realizzazione di segnaletica di limitazione di piazzale di stazione (schema 01 sommario 2-3-4 corsie), compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra (per questi ultimi solo per il primo giorno).</p>		
		€/sett.	€ 368,24
BSIC19.b-COM	<p>Idem come al BSIC19.a-COM. Per ogni settimana in più.</p>		
		€/sett.	€ 22,45
BSIC19.c-COM	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale per segnaletica di limitazione di piazzale di stazione (schema 01 sommario 2-3-4 corsie) descritta al BSIC19.a-COM. Per ogni installazione/rimozione.</p>		
		€/cad	€ 220,00
BSIC19.d-COM	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di limitazione di piazzale di stazione (schema 01 sommario 2-3-4 corsie) descritta al BSIC19.a-COM. Per giorno di utilizzo.</p>		
		€/giorno	€ 7,35
BSIC19.e-COM	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica di limitazione di piazzale di stazione (schema 01 sommario 2-3-4 corsie) descritta al BSIC19.a-COM, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento..</p>		
		€/cad	€ 109,83

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC01.a-COM	Compenso fisso per diritto di chiamata per l'esecuzione di attività di presegnalazione mobile del cantiere, secondo le modalità nell'apposita appendice alle n.t.a.. Il prezzo comprende e compensa il raggiungimento della progressiva autostradale ove viene allestito il cantiere, e lo svolgimento del servizio per 4 ore o frazione.	€/cad	€ 490,57
BSIC01.b-COM	Compenso per l'esecuzione delle attività previste all'articolo BSIC01.a-GEN per ogni ora in più oltre le prime quattro.	€/cad	€ 82,88
BSIC01.c-COM	Compenso per l'impegno, su specifica richiesta della Direzione Lavori, del secondo operatore nello svolgimento delle attività previste ai prezzi BSIC01.a-GEN e BSIC01.b-GEN	€/cad	€ 23,48
BSIC02.a-GEN	Compenso per riduzione del traffico su carreggiata a quattro corsie, con cantiere mobile per la chiusura della sola corsia di sorpasso (schema 56). Il prezzo comprende e compensa: - il nolo dei mezzi allestiti con segnaletica necessaria, nelle quantità e modalità previste dalle "Norme di sicurezza" e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente; - i conducenti dei mezzi ed ogni altro onere e adempimento previsto nella Norma sopra citata. Per ogni ora di impiego	€/cad	€ 380,64
BSIC03.a-GEN	Compenso per la messa a disposizione, su espressa richiesta della Direzione di Tronco, di risorse destinate alla movimentazione della segnaletica di cantiere in funzione delle esigenze del traffico, su deviazione di autostrada a 2 corsie. Compresi e compensati il personale specializzato, i mezzi di trasporto ed ogni altro onere per garantire il servizio con continuità per un turno di otto ore.	€/cad	€ 1.648,17
BSIC04.a-GEN	Compenso per la messa a disposizione, su espressa richiesta della Direzione di Tronco, di risorse destinate alla movimentazione della segnaletica di cantiere in funzione delle esigenze del traffico, su deviazione di autostrada a 3 corsie. Compresi e compensati il personale specializzato, i mezzi di trasporto ed ogni altro onere per garantire il servizio con continuità per un turno di otto ore.	€/cad	€ 2.023,85
BSIC05.a-GEN	Compenso forfettario per lo spostamento di testate (accorciamento/allungamento della segnaletica) per segnaletica di chiusura di una via di traffico (marcia/sorpasso) su autostrada a 2, o 3 corsie, compreso della rimozione/installazione dei deflettori/coni necessari, della segnaletica di preavviso e presegnalativa. Per ogni movimentazione.	€/cad	€ 182,54
BSIC06.a-GEN	Compenso per l'installazione l'utilizzo e la successiva rimozione di cartello in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10, scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^, posato su supporto fisso o mobile, di dimensioni totali di 1,35X0,90 mt, per la segnalazione di linea elettrica aerea. Integrato da lampeggiante a led di colore giallo con alimentazione a batteria ed emissione luminosa a 360°, sacchi per il sostegno mobile o agganci per il sostegno fisso. Cadauno.	€/cad	€ 48,67
BSIC07.a-GEN	Compenso per la realizzazione di segnaletica di chiusura della corsia di sorpasso con riduzione di carreggiata da tre a due corsie, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad accensione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema A)	€/sett.	€ 1.791,17
BSIC07.b-GEN	Idem come al BSIC07.a-GEN. Per ogni settimana in più	€/sett.	€ 98,59

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC07.c-GEN	Sovrapprezzo per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale temporanea gialla per lavori di durata superiore a 7 giorni, per segnaletica di chiusura della corsia di sorpasso con riduzione di carreggiata da tre a due corsie descritta al BSIC07.a-GEN. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	€ 396,00
BSIC07.d-GEN	Sovrapprezzo giornaliero, escluso il primo, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannello 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di chiusura della corsia di sorpasso con riduzione di carreggiata da tre a due corsie descritta al BSIC07.a-GEN. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 227,18
BSIC07.e-GEN	Compenso per l'abbattimento di segnaletica di chiusura della corsia di sorpasso con riduzione di carreggiata da tre a due corsie descritta al BSIC07.a-GEN, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 252,98
BSIC08.a-GEN	Compenso per la realizzazione di segnaletica di chiusura della corsia di sorpasso con ampliamento della carreggiata da due a tre corsie, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad accensione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra, pannelli 90x90 fondo nero - 8 fari a led. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (schema B)	€/sett.	€ 1.791,17
BSIC08.b-GEN	Idem come al BSIC08.a-GEN. Per ogni settimana in più.	€/sett.	€ 98,59
BSIC08.c-GEN	Sovrapprezzo per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale temporanea gialla per lavori di durata superiore a 7 giorni, per segnaletica di chiusura della corsia di sorpasso con ampliamento della carreggiata da due a tre descritta al BSIC08.a-GEN. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	€ 396,00
BSIC08.d-GEN	Sovrapprezzo giornaliero, escluso il primo, per l'uso di delineatori, lampeggianti, sacchetti e pannello 90x90 fondo nero - 8 fari a led, compreso il mantenimento in efficienza, per segnaletica di chiusura della corsia di sorpasso con ampliamento della carreggiata da due a tre corsie descritta al BSIC08.a-GEN. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	€ 227,18
BSIC08.e-GEN	Compenso per l'abbattimento di segnaletica di chiusura della corsia di sorpasso con ampliamento della carreggiata da due a tre corsie descritta al BSIC08.a-GEN, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 252,98
BSIC09.a-GEN	Recinzione di cantiere realizzata con pannelli metallici prefabbricati di dimensioni 2x3,5 m aventi struttura metallica in tubolare di acciaio, pannello in rete saldata a maglie fitte e piedini di sostegno in cls. Montaggio e smontaggio a ml.	ml	€ 2,73

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC01.a-EXT	<p>Compenso per l'installazione di segnaletica per lavori a fianco della banchina su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T60 del D.M. del 10/07/2002, compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade e sacchi di zavorra. (per questi ultimi solo per il primo giorno). (Schema T60)</p>	€/sett.	€ 141,90
BSIC01.b-EXT	<p>Idem come al BSIC01.a-EXT. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 7,38
BSIC01.d-EXT	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti e sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica per lavori a fianco della banchina su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T60 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC01.a-EXT. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	€ 30,60
BSIC01.e-EXT	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica per lavori a fianco della banchina su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T60 del D.M. del 10/07/2002, descritta al BSIC01.a-EXT, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	€ 54,92
BSIC02.a-EXT	<p>Compenso per l'installazione di segnaletica per lavori sulla banchina su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T61 del D.M. del 10/07/2002, compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra (per questi ultimi solo per il primo giorno). (Schema T61)</p>	€/sett.	€ 180,81
BSIC02.b-EXT	<p>Idem come al BSIC02.a-EXT. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 9,66
BSIC02.c-EXT	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale prevista dalla segnaletica di lavori sulla banchina su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane) descritta al BSIC02.a-EXT. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	€ 1.182,50
BSIC02.d-EXT	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti e sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica per lavori sulla banchina su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T61 del D.M. del 10/07/2002, descritta al BSIC02.a-EXT. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	€ 33,30
BSIC02.e-EXT	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica per lavori sulla banchina su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T61 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC02.a-EXT, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	€ 54,92

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC03.a-EXT	<p>Compenso per l'installazione di segnaletica per lavori sul margine della carreggiata su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T63 del D.M. del 10/07/2002, compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra (per questi ultimi solo per il primo giorno. (Schema T63)</p>	€/sett.	€ 504,73
BSIC03.b-EXT	<p>Idem come al BSIC03.a-EXT. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 28,41
BSIC03.c-EXT	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale prevista dalla segnaletica sul margine della carreggiata su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T63 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC03.a-EXT. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	€ 4.897,50
BSIC03.d-EXT	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti e sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica per lavori sulla banchina su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T63 del D.M. del 10/07/2002, descritta al BSIC03.a-EXT. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	€ 65,50
BSIC03.e-EXT	<p>Compenso per l'abbattimento di segnaletica di segnaletica per lavori sulla banchina su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T63 del D.M. del 10/07/2002, descritta al BSIC03.a-EXT, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.</p>	€/cad	€ 219,66
BSIC04.a-EXT	<p>Compenso per l'installazione di segnaletica per lavori sulla carreggiata con transito a senso unico alternato su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T64 del D.M. del 10/07/2002, compresi e compensati :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. <p>Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra (per questi ultimi solo per il primo giorno. (Schema T64)</p>	€/sett.	€ 928,79
BSIC04.b-EXT	<p>Idem come al BSIC04.a-EXT. Per ogni settimana in più.</p>	€/sett.	€ 39,52
BSIC04.c-EXT	<p>Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale prevista dalla segnaletica per lavori sulla carreggiata con transito a senso unico alternato su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T64 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC04.a-EXT. Per ogni installazione/rimozione.</p>	€/cad	€ 1.199,00
BSIC04.d-EXT	<p>Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti e sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica per lavori sulla carreggiata con transito a senso unico alternato su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T64 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC04.a-EXT. Per giorno di utilizzo.</p>	€/giorno	€ 41,20

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC04.e-EXT	Compenso per l'abbattimento di segnaletica per lavori sulla carreggiata con transito a senso unico alternato su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T64 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC04.a-EXT, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 219,66
BSIC06.a-EXT	Compenso per l'installazione di segnaletica per lavori sulla carreggiata con transito a senso unico alternato regolato da impianto semaforico su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T66 del D.M. del 10/07/2002, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra (per questi ultimi solo per il primo giorno. (Schema T66)	€/sett.	€ 912,61
BSIC06.b-EXT	Idem come al BSIC06.a-EXT. Per ogni settimana in più.	€/sett.	60,39
BSIC06.c-EXT	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale prevista dalla segnaletica per lavori sulla carreggiata con transito a senso unico alternato regolato da impianto semaforico su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T66 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC06.a-EXT. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	1369,36
BSIC06.d-EXT	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti e sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica per lavori sulla carreggiata con transito a senso unico alternato regolato da impianto semaforico su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T66 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC06.a-EXT. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	42,30
BSIC06.e-EXT	Compenso per l'abbattimento di segnaletica per lavori sulla carreggiata con transito a senso unico alternato regolato da impianto semaforico su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T66 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC06.a-EXT, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	€ 219,66
BSIC07.a-EXT	Compenso per l'installazione di segnaletica di deviazione obbligatoria per chiusura della strada su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T70 del D.M. del 10/07/2002, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra (per questi ultimi solo per il primo giorno. (Schema T70)	€/sett.	1008,76
BSIC07.b-EXT	Idem come al BSIC07.a-EXT. Per ogni settimana in più.	€/sett.	47,50
BSIC07.c-EXT	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale prevista dalla segnaletica di deviazione obbligatoria per chiusura della strada su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T70 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC07.a-EXT. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	527,66

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC07.d-EXT	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti e sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica di deviazione obbligatoria per chiusura della strada su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T70 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC07.a-EXT. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	13,15
BSIC07.e-EXT	Compenso per l'abbattimento segnaletica di deviazione obbligatoria per chiusura della strada su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T70 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC07.a-EXT, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	219,66
BSIC09.a-EXT	Compenso per l'installazione di segnaletica di deviazione di un senso di marcia su altra strada per chiusura della strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T68 del D.M. del 10/07/2002, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra (per questi ultimi solo per il primo giorno. (Schema T68)	€/sett.	1061,04
BSIC09.b-EXT	Idem come al BSIC09.a-EXT. Per ogni settimana in più.	€/sett.	48,04
BSIC09.c-EXT	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale prevista dalla segnaletica di deviazione di un senso di marcia su altra strada per strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T68 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC07.a-EXT. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	147,96
BSIC09.d-EXT	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti e sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica di deviazione di un senso di marcia su altra strada per strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T68 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC07.a-EXT. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	26,40
BSIC09.e-EXT	Compenso per l'abbattimento segnaletica di deviazione di un senso di marcia su altra strada per strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T68 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC07.a-EXT, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	219,66
BSIC11.a-EXT	Compenso per l'installazione di segnaletica per lavori sulla carreggiata con transito a senso unico alternato regolato da movieri con palette e impianto semaforico su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T65a, modifica dello schema T65 del D.M. del 10/07/2002, compresi e compensati : - gli oneri per la fornitura, il carico, il prelievo e il trasporto dal magazzino dell'Impresa; - il nolo di tutto il materiale; - l'installazione del materiale per segnaletica verticale nella quantità e modalità previste dalle Norme Vigente e dalle disposizioni integrative predisposte dalla Committente e dalla DL; - il mantenimento in efficienza della segnaletica verticale e degli impianti luminosi per tutta la durata dell'installazione; - la rimozione al termine delle lavorazioni, il carico e rientro al magazzino. Per la prima settimana ad accezione di delineatori, lampade, sacchi di zavorra e servizio moviere con palette (per questi ultimi solo per il primo giorno. (Schema T65a)	€/sett.	1358,87
BSIC11.b-EXT	Idem come al BSIC11.a-EXT. Per ogni settimana in più.	€/sett.	66,01

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC11.c-EXT	Compenso per installazione e rimozione, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica orizzontale prevista dalla segnaletica per lavori sulla carreggiata con transito a senso unico alternato regolato da movieri con palette e impianto semaforico su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T65a, modifica dello schema T65 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC11.a-EXT. Per ogni installazione/rimozione.	€/cad	2518,66
BSIC11.d-EXT	Compenso giornaliero, escluso il primo giorno, per l'uso di delineatori, lampeggianti e sacchetti, compreso il mantenimento in efficienza, di segnaletica per lavori sulla carreggiata con transito a senso unico alternato regolato da impianto semaforico su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T65a, modifica dello schema T65 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC11.a-EXT. Per giorno di utilizzo.	€/giorno	626,82
BSIC11.e-EXT	Compenso per l'abbattimento di segnaletica per lavori sulla carreggiata con transito a senso unico alternato regolato da movieri con palette e impianto semaforico su strada di tipo C ed F (extraurbane secondarie e locali extraurbane), schema T65a modifica dello schema T65 del D.M. del 10/07/2002 descritta al BSIC11.a-EXT, ed il successivo rialzamento in loco. Per ogni abbattimento/rialzamento.	€/cad	219,66

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	P.U.
BSIC-AM001	Carrello, raffigurante alcune figure del Codice della Strada, costituito da: rimorchio stradale (portata 750 kg) con apposito telaio fisso e basculante per il fissaggio della segnaletica, segnaletica costituita da pannello inferiore fissato in posizione verticale e pannello superiore fissato al telaio basculante , centralina elettronica per il controllo della segnaletica luminosa a 12 e a 24 V C.C..Compenso giornaliero, comprensivo del mantenimento in esercizio.	giorno	47,24
BSIC-AM002	Carrello completo di PMV full color 120x120 e alfanumerico monocromatico, completo di rimorchio a pianale attrezzato, tabellone elevabile con pannello a pittogrammi più luci lampeggianti, tabellone elevabile con pannello alfanumerico, meccanica di movimentazione per PMV full color tipo grafico, gruppo elettrogeno (diesel) in contenitore di protezione, serbatoio carburante separato in contenitore di protezione, centralina di controllo, modem GSM, dispositivo GPS, quadro di comando in contenitore di protezione, batterie in gel 200 Ah, software di gestione, noleggio giornaliero, compresi gli oneri per il mantenimento in efficienza per tutta la durata dei lavori.	cad	70,30
BSIC-AM003	Pannello 90x90 fondo nero - 8 fari a led diam. 200 certificato, compreso di Cavalletto verticale e batterie (durata 8 ore). Compenso giornaliero.	giorno	38,13
BSIC-AM004	Rimorchio allestito per permettere il ricovero temporaneo dei lavoratori (roulotte), contenente provvista di acqua potabile e riscaldamento, comprese le spese per il trasporto da e per il cantiere. Al giorno, compreso trasporto da e per il cantiere.	giorno	54,35
BSIC-AM005	Assorbitore d'urto per camion. Compenso giornaliero, comprensivo del mantenimento in esercizio.	giorno	28,55
BSIC-AM006	Kit telecamera veicolare con monitor per mezzi d'opera completa di accessori e di certificato di omologazione. Noleggio e manutenzione ordinaria e straordinaria.	mese	8,75
BSIC-AM007	Kit telecamera veicolare con monitor per mezzi d'opera completa di accessori e di certificato di omologazione. Montaggio.	cad	60,35

ELENCO PREZZI SICUREZZA ANAS

INDICE

DESCRIZIONE		PAGINA
SIC	COSTI DELLA SICUREZZA	3
SIC.01	APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC	3
SIC.02	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE	15
SIC.03	IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA	26
SIC.04	MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	33
SIC.05	MISURE DI COORDINAMENTO, INFORMAZIONE E SORVEGLIANZA SANITARIA	42

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC				
SIC.01.01	PONTEGGI E OPERE PROVVISORIALI				
SIC.01.01.001	PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: - il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; - i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; - le tavole fermapiede e i parapetti - le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; - le basette; - i diagonal; - gli ancoraggi; - la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti. La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro; - misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio				
SIC.01.01.001.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI	m ²	9,50		
SIC.01.01.001.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI	m ²	0,85		
SIC.01.01.001.c	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'INTERNO DI VANI con altezza netta dei medesimi superiore a m 3,50 o spazi circoscritti a cielo aperto	m ²	5,60		
SIC.01.01.001.d	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'INTERNO DI VANI con altezza netta dei medesimi superiore a m 3,50 o spazi circoscritti a cielo aperto	m ²	0,56		
SIC.01.01.005	PONTEGGIO MODULARE MULTIDIREZIONALE METALLICO (maglia standard m 1,10 x 1,80), costituito da rosette a più fori solidali ai montanti, alle quali vengono collegati correnti e diagonal in opera. Sono compresi: - la fornitura di tutti gli elementi necessari per la costruzione del ponteggio; - il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; - i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; - le tavole fermapiede e i parapetti - le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; - le basette; - i diagonal; - gli ancoraggi; - la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti. La misurazione è effettuata a nodo, per ogni mese o frazione, in relazione al calcolo strutturale				
SIC.01.01.005.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DI MANUFATTI	cad	18,10		
SIC.01.01.005.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DI MANUFATTI	cad	0,85		

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.01.01.005.c	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'INTERNO DI VANI con altezza netta dei medesimi superiore a m 3,50 o spazi circoscritti a cielo aperto	cad	11,80		
SIC.01.01.005.d	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'INTERNO DI VANI con altezza netta dei medesimi superiore a m 3,50 o spazi circoscritti a cielo aperto	cad	0,85		
SIC.01.01.010	PONTEGGI A GIUNTO TUBO metallico fisso costituito da elementi tubolari in acciaio e giunti in acciaio realizzati in opera. Sono compresi: - la fornitura di tutti gli elementi necessari per la costruzione del ponteggio; - il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; - i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; - le tavole ferma piede e i parapetti; - le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; - le basette; - i diagonal; - gli ancoraggi; - la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti. La misurazione è effettuata a giunto, per ogni mese o frazione, in relazione al calcolo strutturale				
SIC.01.01.010.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	12,70		
SIC.01.01.010.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	0,90		
SIC.01.01.015	SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista				
SIC.01.01.015.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	m ²	2,10		
SIC.01.01.015.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	m ²	0,25		
SIC.01.01.020	SCHERMATURA CON STUOIE di ponteggi e castelletti e simili con stuoie, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza per tutta la durata dei lavori. - Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.01.01.020.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	m ²	2,77		
SIC.01.01.020.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	m ²	0,50		
SIC.01.01.025	COPRIGIUNTO PER PONTEGGI in materiale plastico di vari colori, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori e per la pubblica e privata incolumità; - il montaggio; - lo smontaggio; - la manutenzione giornaliera comprendente l'eventuale sostituzione o reintegrazione; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurato cadauno posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro				
SIC.01.01.025.a	- SINGOLO compreso quanto occorre per l'utilizzo temporaneo dei puntelli	cad	1,75		
SIC.01.01.025.b	- DOPPIO compreso quanto occorre per l'utilizzo temporaneo dei coprigiunti	cad	2,63		
SIC.01.01.030	TRABATTELLO misurato, cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro				
SIC.01.01.030.a	- IN METALLO professionale ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale in alluminio per salita interna, regolabile per altezza variabile, con o senza ruote, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante l'esecuzione della fase; - il documento che indica le caratteristiche tecniche e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - l'accatastamento a fine opera. - Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. Dimensioni di riferimento approssimative: - profondità m 0,90; - larghezza circa m 2,00; fino alla altezza di circa m 7,50; - portata kg 160 comprese 2 persone. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del trabattello	cad	269,20		
SIC.01.01.030.b	- IN VETRORESINA per lavori in prossimità di linee elettriche, ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale in alluminio per salita interna, regolabile per altezza variabile, con o senza ruote, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; - il documento che indica le caratteristiche tecniche e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - l'accatastamento a fine opera. - Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. Dimensioni di riferimento approssimative: - profondità m 1,00; - larghezza circa m 2,00; fino alla altezza di circa m 5,00; - portata kg 180 comprese 2 persone. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del trabattello	cad	327,00		
SIC.01.01.035	FORMAZIONE DI PUNTELLAMENTI IN LEGNO				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.01.01.040	<p>di strutture sia verticali che orizzontali di altezza fino a 5,00 m, idonei ad impedire cedimenti di parte della struttura, costituiti principalmente da travature, banchine, controventature e sbadacchiature in legno di abete tipo "Trieste" di idonee sezioni.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per il nolo dei mezzi d'opera e di sollevamento; - il nolo dei materiali necessari; - il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto; - il taglio; - lo sfrido; - la necessaria ferramenta per fissaggi ed ancoraggi al terreno; - la manutenzione periodica; - lo smontaggio a fine cantiere; - il ritiro a fine lavori del materiale di risulta; - il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare la delimitazione in efficienza per tutta la durata del cantiere. <p>Misurati per metro cubo delle sole travi in legno impiegate per l'intera durata dei lavori</p>	m ³	622,00		
SIC.01.01.045	<p>PUNTELLI TELESCOPICI</p> <p>a croce, o con piastra, o con piastra piana, o con forca ad U, regolabile per altezza massima fino a m 5,00, forniti e posti in opera.</p> <p>Da collocare sotto le strutture da costruire al fine di realizzare passaggi e percorsi predefiniti, finalizzati alle vie di fuga, ai passaggi protetti, etc.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la collocazione in opera verificando la pressione di esercizio sull'oggetto di contrasto; - lo smontaggio; - l'accatastamento a fine opera. <p>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.</p> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei puntelli.</p> <p>Misurati cadauno posti in opera, limitatamente a quelli usati per garantire la sicurezza dei lavoratori e in relazione alla fase di riferimento e al tempo necessario per l'esecuzione della fase stessa</p>	cad	9,90		
SIC.01.01.045.a	<p>IMPALCATI</p> <p>a schema strutturale semplice, da utilizzare durante la costruzione di strutture prefabbricate in opere puntuali (capannoni in pannelli di tamponamento, travi e pilastri in calcestruzzo, sbalzi di dimensioni significative, carpenterie metalliche, ecc), ovvero in opere esistenti, posti a protezione dei lavoratori, da montare al disotto degli oggetti da costruire e ad una distanza, in verticale, dai luoghi di lavoro non superiore a metri 2, forniti e posti in opera.</p> <p>Sono costituiti da elementi metallici assemblabili (tipo giunto tubo) e da un piano costituito da tavole in legno o altro materiale comunque idoneo a sostenere il peso delle persone previste durante l'esecuzione della fase.</p> <p>L'apprestamento ha lo scopo di ridurre notevolmente lo spazio di caduta dell'operatore, riducendolo a meno di metri 2.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante l'esecuzione della fase; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. <p>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.</p> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impalcato.</p> <p>Misurato, tenendo conto anche dell'altezza dell'apprestamento, a metro quadrato posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro</p>				
SIC.01.01.045.b	<p>- PER ALTEZZE DEL PIANO DI PROTEZIONE DA M 2,00 A M 4,00</p>	m ²	12,30		
SIC.01.01.050	<p>- PER OGNI METRO DI ALTEZZA, O FRAZIONE, OLTRE I M 4,01</p>	m ²	2,81		
SIC.01.01.050	<p>PONTE A SBALZO</p> <p>posto a protezione dei medesimi, da montare al di fuori del filo dell'opera in costruzione o esistente, per consentire la realizzazione delle fasi in condizione di sicurezza, fornito e posto in opera.</p> <p>Da utilizzare solo nel caso in cui non sia possibile montare un normale ponteggio metallico.</p> <p>È costituito da elementi metallici o di legno assemblabili (tipo giunto tubo, morali in legno di adeguata sezione), da un piano (senza interstizi tali da far passare materiale minuto) costituito da tavole in legno o altro materiale comunque idoneo a sostenere il peso delle persone previste durante l'esecuzione della fase, da parapetto pieno regolare.</p>				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.01.01.055	<p>L'intavolato non deve avere larghezza utile maggiore di m 1,20, i traversi di sostegno dell'impalcato devono essere solidamente ancorati all'interno a parti stabili dell'edificio o dell'opera, ricorrendo eventualmente all'impiego di saettoni.</p> <p>Non possono essere usati contrappesi come ancoraggio dei traversi.</p> <p>I traversi devono poggiare su strutture e materiali resistenti.</p> <p>Le parti interne dei traversi devono essere collegate rigidamente fra di loro con due robusti correnti, di cui uno applicato contro il lato interno del muro o dei pilastri e l'altro alle estremità dei traversi in modo da impedire qualsiasi spostamento.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo; - lo smontaggio; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. <p>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.</p> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del ponte a sbalzo.</p> <p>Misurato dal filo esterno dell'opera e fino al punto di massimo aggetto del ponte, a metro quadrato posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro</p> <p>-----</p> <p>TREPPIEDE PER POZZETTI O TOMBINI</p> <p>con gambe telescopiche regolabili per terreni irregolari, completo di golfare (anello metallico) di ancoraggio e carrucola di rinvio, fornito e posto in opera.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; - il documento che indica le caratteristiche tecniche e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. <p>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.</p> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del treppiede.</p> <p>Misurato cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro</p>	m ²	24,70		
SIC.01.02	<p>-----</p> <p>BARACCAMENTI</p> <p>-----</p>	cad	20,00		
SIC.01.02.001	<p>-----</p> <p>PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO</p> <p>costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5</p> <p>-----</p>	m ²	95,60		
SIC.01.02.005	<p>-----</p> <p>SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO</p> <p>nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm costituito da struttura portante in acciaio, pannelli sandwich di tamponamento e copertura grecati dello spessore minimo di 40 mm, partizioni interne, serramenti interni ed esterni in alluminio, pavimento vinilico e completi di tutte le distribuzioni impiantistiche.</p> <p>La dotazione idrico-sanitaria sarà comprensiva di servizio igienico composto da tazza wc, od in alternativa vaso alla turca, lavabo e boiler completi di ogni accessorio.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per il carico e lo scarico; - ogni genere di trasporto; - il posizionamento in cantiere; - ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche; - le pulizie periodiche; - lo sgombero a fine cantiere; - la raccolta differenziata del materiale di risulta; - il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta; - l'indennità di discarica; - il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere. <p>Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente</p> <p>-----</p>				
SIC.01.02.005.a	<p>-----</p> <p>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>-----</p>	cad	334,30		
SIC.01.02.005.b	<p>-----</p> <p>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>-----</p>	cad	150,90		

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.01.02.010	SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO maggiorazione al nolo di spogliatoio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione di arredi e complementi da spogliatoio idonei per minimo otto postazione di lavoro. Ciascuna dotazione sarà costituita dai seguenti elementi: - tavolo dimensioni 160x80 cm; - n. 4 sedie di tipo comune; - n. 4 armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm; - panca con appendiabiti per otto persone dimensioni 160x40x200 cm. Nel sovrapprezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere				
SIC.01.02.010.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	256,40		
SIC.01.02.010.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	26,26		
SIC.01.02.015	UFFICIO PREFABBRICATO nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura portante in acciaio, pannelli sandwich di tamponamento e copertura dello spessore minimo di 40 mm, partizioni interne, serramenti interni ed esterni in alluminio, pavimento vinilico e completi di tutte le distribuzioni impiantistiche. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il carico e lo scarico ogni genere di trasporto; - il posizionamento in cantiere; - tutti gli allacciamenti impiantistici; - le pulizie; - il ritiro del materiale di risulta - le pulizie periodiche; - il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente				
SIC.01.02.015.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	284,40		
SIC.01.02.015.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	113,20		
SIC.01.02.020	SOVRAPPREZZO UFFICIO PREFABBRICATO PER ARREDO maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Ciascuna postazione di lavoro sarà costituita dai seguenti elementi: - tavolo operativo dimensioni 160x80 cm; - sedia girevole a 5 raggi; - raccordo angolare a 90°; - porta computer dimensioni 80x80 cm; - cassetiera a 3 cassetti 40x50x60 cm; - armadio alto a 2 ante 80x40x180 cm. Nel sovrapprezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere				
SIC.01.02.020.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	277,70		
SIC.01.02.020.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	18,83		
SIC.01.02.025	BAGNO CHIMICO PORTATILE costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia.				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
	<p>Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. <p>Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori</p>				
SIC.01.02.025.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	289,00		
SIC.01.02.025.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	70,30		
SIC.01.02.030	<p>BOX IN LAMIERA</p> <p>ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc.</p> <p>Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad incastro.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire una ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. <p>Il box ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori</p>				
SIC.01.02.030.1	DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 3,40 X 2,20				
SIC.01.02.030.1.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	118,00		
SIC.01.02.030.1.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	24,00		
SIC.01.02.030.2	DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20				
SIC.01.02.030.2.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	128,00		
SIC.01.02.030.2.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	27,00		
SIC.01.02.035	<p>BOX DI DECONTAMINAZIONE PER GLI OPERATORI NEL SETTORE DELL'AMIANTO</p> <p>da usare per interventi di rimozioni, o incapsulamento o altra fase mirata, dell'amianto. Costituito da struttura prefabbricata coibentata, diviso in tre vani specifici nei quali nel primo l'operatore si spoglia e può usufruire di un lavandino, nel secondo prende la doccia, mentre nel terzo si asciuga e si riveste.</p>				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.01.02.035.a	<p>Il box deve essere completo di vasca a tenuta per le acque reflue. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Il box ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box di decontaminazione. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori</p> <p>-----</p> <p>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>-----</p>	cad	450,00		
SIC.01.02.035.b	<p>-----</p> <p>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>-----</p>	cad	160,00		
SIC.01.03	RECINZIONI				
SIC.01.03.001	<p>RECINZIONE IN POLIETILENE</p> <p>realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori</p> <p>-----</p>	m ²	6,00		
SIC.01.03.005	<p>RECINZIONE IN RETE ELETTRISALDATA</p> <p>formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali: - montanti in legno di sezione minima 12x12 cm e/o tubolari metallici di diametro minimo 48 mm infissi nel terreno con profondità ed interasse idonei a dare stabilità all'intera recinzione e comunque non superiore a 200 cm; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm, posata a correre ed in vista all'esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo dei materiali necessari; - il carico; - lo scarico ed ogni genere di trasporto; - gli scavi; - il corretto posizionamento dei montanti; - i getti in conglomerato cementizio; - il taglio; - lo sfrido; - la manutenzione periodica; - lo smontaggio a fine cantiere; - il ritiro a fine lavori del materiale di risulta; - il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione</p> <p>-----</p>	m ²	3,94		
SIC.01.03.005.a	<p>-----</p> <p>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>-----</p>	m ²	0,32		
SIC.01.03.005.b	<p>-----</p> <p>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>-----</p>	m ²			
SIC.01.03.010	<p>RECINZIONE MOBILE IN RETE ELETTRISALDATA</p> <p>formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di</p>				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
	calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali: - pannelli completamente zincati a caldo per recinzione mobile delle dimensioni di 3500x2000 mm costituiti da cornice perimetrale tubolare diametro 41,5 mm tamponata con rete elettrosaldata in tondini di acciaio di diametro 4 mm e maglia di circa 300x100 mm; - piedi di posizionamento in conglomerato cementizio armato eventualmente ancorati al terreno mediante tondini in acciaio e cunei in legno; - rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm e posata a correre ed in vista all'esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo dei materiali necessari; - il carico; - lo scarico ed ogni genere di trasporto; - il taglio; - lo sfrido; - ogni tipo di ancoraggio o fissaggio; - la manutenzione periodica; - lo smontaggio a fine cantiere; - il ritiro a fine lavori del materiale di risulta; - il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere				
SIC.01.03.010.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	m ²	5,20		
SIC.01.03.010.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	m ²	0,58		
SIC.01.03.015	ACCESSO CARRABILE				
SIC.01.03.015.1	DOPPIO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali: - doppi battenti costituiti da pannelli completamente zincati a caldo per recinzione mobile costituito da cornice perimetrale tubolare di diametro 41,5 mm tamponata con rete elettrosaldata in tondini di acciaio di diametro 4 mm e maglia di circa 300x100 mm; - eventuali piedi di posizionamento in conglomerato cementizio armato eventualmente ancorati al terreno mediante tondini in acciaio e cunei in legno; - rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm e posata a correre ed in vista all'esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo dei materiali necessari; - il carico; - lo scarico ed ogni genere di trasporto; - il taglio; - lo sfrido; - la manutenzione periodica; - lo smontaggio a fine cantiere; - il ritiro a fine lavori del materiale di risulta; - il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere				
SIC.01.03.015.1.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	m ²	5,50		
SIC.01.03.015.1.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	m ²	0,62		
SIC.01.03.015.2	PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE formazione di accesso carrabile di luce netta 6,00 m per recinzione fissa di cantiere stradale di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali: - montanti laterali di sostegno di sezione minima 200x200x5 mm realizzati in tubolari di acciaio Fe360 laminati a caldo e verniciati, completi di zanche a murare sufficienti a garantire stabilità all'intero manufatto; - ante costituite da tubolari perimetrali laterali, rompitratta e superiore di sezione 60x60x5 mm e tubolare				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
	<p>inferiore di sezione 180x60x5 mm realizzati in acciaio Fe360 laminato a caldo e verniciato complete di tamponamenti interni realizzati con pannelli di rete elettrosaldata in tondini di acciaio diametro 10 mm e maglia 20x20 cm;</p> <p>- ferramenta di sostegno, portata e chiusura costituita da cerniere a saldare a tre ali di grandi dimensioni, gruppo maniglie, catenacci e serrature;</p> <p>- finitura superficiale del manufatto mediante applicazione a spruzzo di due mani, opportunamente diluite, di antiruggine universale;</p> <p>- rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm e posata a correre ed in vista sui battenti all'esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza del manufatto.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati:</p> <p>- gli oneri per il nolo dei materiali necessari;</p> <p>- il carico;</p> <p>- lo scarico ed ogni genere di trasporto;</p> <p>- gli scavi;</p> <p>- il corretto posizionamento dei montanti;</p> <p>- i getti in conglomerato cementizio;</p> <p>- il taglio;</p> <p>- lo sfrido;</p> <p>- la manutenzione periodica;</p> <p>- lo smontaggio a fine cantiere;</p> <p>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;</p> <p>- il rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere</p>				
SIC.01.03.015.2.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	m ²	16,25		
SIC.01.03.015.2.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	m ²	1,24		
SIC.01.03.020	<p>STACCIONATA PER LA SEPARAZIONE DEL LUOGO DI LAVORO DA ALTRI LUOGHI</p> <p>quali la mensa, lo spogliatoio, i servizi in genere e tale da consentire il transito delle maestranze e degli altri autorizzati all'accesso al cantiere, in condizioni di assoluta sicurezza rispetto al contesto lavorativo, fornita e posta in opera.</p> <p>Sono compresi:</p> <p>- l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori;</p> <p>- la realizzazione della staccionata con diversi materiali che garantiscano la durata nel tempo e l'efficacia;</p> <p>- la manutenzione per tutto il periodo dei lavori al fine di garantirne la funzionalità;</p> <p>- l'eventuale rimozione del materiale collocato in opera, a fine lavoro, con il trasporto del medesimo fuori dal cantiere.</p> <p>Altezza minima dei manufatti m 1,00 ed interasse paletti m 1,20 - 1,50.</p> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della staccionata.</p> <p>Misurato a metro lineare di materiale posto in opera per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori</p>				
SIC.01.03.020.a	- CON PALETTI DI LEGNO	ml	16,60		
SIC.01.03.020.b	- CON PALETTI DI METALLO	ml	10,10		
SIC.01.03.020.c	- CON PALETTI DI PVC	ml	7,70		
SIC.01.04	VIABILITÀ DI CANTIERE				
SIC.01.04.001	<p>STRADA DI ACCESSO AL CANTIERE</p> <p>e preparazione dell'area del medesimo atta a consentire il transito dei mezzi da cantiere, fornita e posta in opera.</p> <p>Sono compresi:</p> <p>- l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori;</p> <p>- la realizzazione della massciata stradale che garantisca, a seconda delle tonnellate la tenuta per la durata del cantiere;</p>				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
	- la manutenzione per tutto il periodo dei lavori al fine di garantirne la funzionalità e la transitabilità; - l'eventuale rimozione della massicciata a fine lavoro con il trasporto del materiale fuori dal cantiere. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della strada di accesso. Misurata a metro cubo di massicciata posta in opera per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori	m ³	33,20		
SIC.01.04.005	PERCORSO PEDONALE				
SIC.01.04.005.a	- CON GHIAIETTO DI CAVA	m ²	20,80		
SIC.01.04.005.b	- CON STABILIZZATO	m ²	18,70		
SIC.01.04.005.c	- CON LASTRE DI CALCESTRUZZO	m ²	19,60		
SIC.01.04.005.d	- CON TAVOLE IN LEGNO	m ²	13,70		
SIC.01.04.005.e	- CON CONGLOMERATO BITUMINOSO	m ²	33,20		
SIC.01.04.005.f	- CON CALCESTRUZZO NON ARMATO	m ²	30,00		
SIC.01.05	DEPOSITI				
SIC.01.05.001	CASSONE METALLICO MC 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori				
SIC.01.05.001.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	mese	92,80		
SIC.01.05.001.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	mese	37,10		
SIC.01.05.005	CASSONE PER ESPLOSIVI rivestito in legno/plastica rinforzata con coperchio e lucchetto, per trasporto e detenzione esplosivi, capacità 0.5 m ³ . Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori				
SIC.01.05.005.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	mese	95,00		
SIC.01.05.005.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.01.05.010	PALLET DI RACCOLTA in plastica o legno, per stoccaggio materiali, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede il pallet al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del pallet al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori	mese	34,50		
SIC.01.05.010.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	70,00		
SIC.01.05.010.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	28,00		
SIC.01.05.015	VASCA PER BITUME FUSO O SIMILARI in metallo, per contenimento dispersioni di bitume fuso o similari, dimensione in pianta m 2x2, capacità m ³ 1. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della vasca al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori				
SIC.01.05.015.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	mese	44,20		
SIC.01.05.015.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	mese	17,70		
SIC.01.06	SERBATOI E VASCHE				
SIC.01.06.001	SERBATOI in qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio				
SIC.01.06.001.1	FUORI TERRA				
SIC.01.06.001.1.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	150,00		
SIC.01.06.001.1.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	60,00		
SIC.01.06.001.2	INTERRATO				
SIC.01.06.001.2.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	300,00		

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.01.06.001.2.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	72,00		
SIC.01.06.002	VASCHE DI RACCOLTA fuori terra in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la vasca al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della vasca di raccolta al fine di garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori				
SIC.01.06.002.1	DIMENSIONE DELLA VASCA LT 150,00				
SIC.01.06.002.1.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	70,00		
SIC.01.06.002.1.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	28,00		
SIC.01.06.002.2	DIMENSIONE DELLA VASCA LT 300,00				
SIC.01.06.002.2.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	80,00		
SIC.01.06.002.2.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	32,00		
SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE					
SIC.02.01	PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO				
SIC.02.01.001	DELIMITAZIONE PROVVISORIA di zone di lavoro pericolose realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, Ø 33 mm, e barre verticali in tondino, Ø 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento: modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2500 mm. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che le richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo delle delimitazioni. Misurata cadauna posta in opera per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori	cad	16,00		
SIC.02.01.005	PARAPETTI da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un interasse adeguato al fine di garantire la tenuta all'eventuale spinta di un operatore. I correnti e la tavola ferma piede non devono lasciare una luce in senso verticale, maggiore di cm 60, inoltre sia i correnti che le tavole ferma piede devono essere applicati dalla parte interna dei montanti. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante le fasi di lavoro; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.02.01.005.a	<p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei parapetti. Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro</p> <p>-----</p> <p>- IN LEGNO</p> <p>assi di legno per la realizzazione di robusto parapetto anticaduta, dell'altezza minima di m 1,00 dal piano di calpestio e delle tavole ferma piede</p> <p>-----</p>	ml	14,00		
SIC.02.01.005.b	<p>-----</p> <p>- PREFABBRICATI ANTICADUTA</p> <p>-----</p>	ml	12,90		
SIC.02.01.010	<p>RETE DI SICUREZZA</p> <p>fornita e posta in opera.</p> <p>Il ricorso a questo tipo di protezione collettiva è consentito solo nel caso non sia possibile montare un ponteggio o un idoneo impalcato, o per lavori la cui durata nel tempo è limitata a pochi giorni (max 5). Gli ancoraggi devono essere preventivamente individuati, anche in fase di progetto dell'opera, oppure le reti sono dotate di ancoraggi autonomi, forniti direttamente dalla casa costruttrice. Sono in ogni caso vietati gli ancoraggi di fortuna.</p> <p>Le reti, poste in orizzontale, sono collocate il più vicino possibile al piano di lavoro, devono avere caratteristiche elastiche sufficienti a trattenere la caduta di una o più persone in relazione alla fase o alle fasi di lavoro a cui si fa riferimento.</p> <p>La rete deve essere tesa in modo tale che l'altezza libera residua tra questa e il piano sottostante garantisca l'estensione a cui è sottoposta in caso di caduta dell'operatore, in relazione alla valutazione da fare preventivamente in funzione della elasticità della rete.</p> <p>Le maglie della rete devono avere dimensioni ridotte (consigliato mm 40 x 40) in quanto offrono una maggiore resistenza.</p> <p>I mezzi di ancoraggio (moschettoni, ralinghe, agganci, maniglie, cappi, nodi) devono essere controllati al momento del montaggio e poi con periodicità durante l'esecuzione delle fasi.</p> <p>Non può essere consentito lavorare né transitare sotto la rete durante l'esecuzione delle fasi che ne richiedono l'uso.</p> <p>Ogni tipo di riparazione deve essere eseguita dal produttore della rete stessa.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori e per la pubblica e privata incolumità; - il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo; - lo smontaggio; - la manutenzione giornaliera; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. <p>La protezione è e resta di proprietà dell'impresa.</p> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della rete. Misurato a metro quadrato posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori</p> <p>-----</p>				
SIC.02.01.010.a	<p>-----</p> <p>- RETE COLLOCATA AD UNA ALTEZZA DA TERRA FINO A M 2,00</p> <p>-----</p>	m ²	16,40		
SIC.02.01.010.b	<p>-----</p> <p>- RETE COLLOCATA AD UNA ALTEZZA SUPERIORE A M 2,01, PER OGNI METRO IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>-----</p>	m ²	2,20		
SIC.02.01.015	<p>PASSERELLA</p> <p>-----</p>				
SIC.02.01.015.1	<p>PEDONALE</p> <p>prefabbricata in metallo per attraversamenti di scavi o spazi ponenti sul vuoto, per eseguire passaggi sicuri e programmati, della larghezza di cm 60 quando destinata al solo passaggio di lavoratori, di cm 120 quando è previsto il trasporto di materiali, completa di parapetti su entrambi i lati, fornita e posta in opera.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; - il documento che indica le caratteristiche tecniche, con particolare riferimento al carico che può transitare in relazione alla luce da superare e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. <p>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.</p> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella. Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro</p>				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.02.01.015.1.a	- LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 60	ml	36,70		
SIC.02.01.015.1.b	- LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 120	ml	56,00		
SIC.02.01.015.2	CARRABILE metallica per passaggio di veicoli da cantiere, per il superamento di scavi o spazi ponenti sul vuoto, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; - il documento che indica le caratteristiche tecniche, con particolare riferimento al carico che può transitare in relazione alla luce da superare e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella. Misurato a metro quadrato posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro e per ampiezze da superare non superiori a m 3,00	m ²	76,00		
SIC.02.01.020	ANDATOIA da realizzare per eseguire passaggi sicuri e programmati, della larghezza di cm 60 quando destinata al solo passaggio di lavoratori, di cm 120 quando è previsto il trasporto di materiali, protetta da entrambi i lati dal parapetto, fornita e posta in opera. La pendenza non può essere maggiore del 50% e se la lunghezza risulta elevata devono essere realizzati pianerottoli di riposo in piano. Sulle tavole delle andatoie devono essere fissati listelli trasversali a distanza non superiore al passo di una persona che trasporta dei carichi. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante le fasi di lavoro; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'andatoia. Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro				
SIC.02.01.020.a	- LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 60	ml	25,40		
SIC.02.01.020.b	- LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 120	ml	30,10		
SIC.02.01.025	ARMATURA DI PROTEZIONE DEGLI SCAVI per contenimento del terreno delle pareti scavate, mediante sistemi di blindaggio con pannelli in metallo e tavole in legno contrastati con puntoni in legno o in metallo regolabili. L'apprestamento si rende obbligatorio, superata di regola la profondità di m 1,50, quando il terreno scavato non garantisce la tenuta per il tempo necessario alla esecuzione delle fasi da compiere all'interno dello scavo e quando non è possibile allargare la trincea secondo l'angolo di attrito del materiale scavato, oppure realizzando gradoni atti ad allargare la sezione di scavo. L'armatura di protezione deve emergere dal bordo dello scavo almeno cm 30. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della armatura di protezione. Misurata a metro quadrato di pareti poste in opera al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori				
SIC.02.01.025.1	CON TAVOLAME				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.02.01.025.1.a	- DELLO SPESSORE MINIMO DI MM 40 E PUNTONI IN LEGNO per profondità dello scavo non superiore m 2,00	m ²	22,50		
SIC.02.01.025.1.b	- DELLO SPESSORE MINIMO DI MM 40 E PUNTONI IN METALLO REGOLABILI per profondità dello scavo non superiore m 2,50	m ²	29,50		
SIC.02.01.025.2	CON PANNELLI METALLICI E PUNTONI IN METALLO REGOLABILI per profondità dello scavo non superiore m 3,50	m ²	40,80		
SIC.02.01.030	PANNELLI METALLICI PER ARMATURA DEGLI SCAVI (PALANCOLE) armatura degli scavi per il contenimento del terreno delle pareti scavate, mediante sistemi di blindaggio con pannelli metalli modulari (palancole). L'apprestamento si rende obbligatorio, quando il terreno da scavare non garantisce la tenuta per il tempo necessario alla esecuzione delle fasi da compiere all'interno dello scavo, quando non è possibile allargare la trincea secondo l'angolo di attrito del materiale scavato, oppure realizzando gradoni atti ad allargare la sezione di scavo, quando si opera in presenza di edifici o infrastrutture adiacenti al cantiere, ecc. L'armatura di protezione deve emergere dal bordo dello scavo almeno cm 30. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio; la macchina (vibratore semovente, vibratore sospeso da gru, martello idraulico a caduta) per l'infissione delle palancole; - il libretto del mezzo; - il documento che indica le caratteristiche tecniche e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - le verifiche periodiche delle diverse parti costituenti la macchina; - i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata previsti dalla normativa vigente; - il fermo macchina; - l'allontanamento a fine opera; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera delle palancole Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei pannelli. Misurata al metro quadrato di pannello posto in opera, limitatamente alla fase di lavoro necessaria per l'esecuzione della fase stessa al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori	m ²	120,00		
SIC.02.01.035	TETTOIA DI PROTEZIONE (solido impalcato) dalla caduta di oggetti dall'alto, dell'altezza massima di m 3,00, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo (giunto tubo per i sostegni verticali, per quelli orizzontali e per i diagonali di stabilizzazione, tavole di legno dello spessore minimo di cm 5, i collegamenti tra giunto tubo e tavole che garantiscano la stabilità e la resistenza meccanica); - lo smontaggio; - la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo della protezione, l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. La protezione è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della tettoia di protezione. Misurata a metro quadrato, per l'intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori	m ²	12,30		
SIC.02.01.040	BARRIERE DI PROTEZIONE LINEE ELETTRICHE ESTERNE AEREE realizzate mediante apposite strutture di tavole su pali di sostegno in legno idonee a proteggere le linee da urti derivanti dall'azione di macchine operatrici o da movimentazione di carichi sospesi a gru pali altezza fino a 6 m, interasse fino a 6 m, protezione fino ad altezza 1 m circa. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo; - lo smontaggio; - la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo della protezione, l'accatastamento e lo smaltimento a fine lavoro. Misurata a metro lineare posta in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro	m ^l	356,00		
SIC.02.01.045	LINEA VITA ANTICADUTA				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.02.01.045.a	<p>linea vita temporanea orizzontale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo; lo smontaggio; il documento che indica le caratteristiche tecniche, le istruzioni per l'installazione, per l'uso e la manutenzione; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Classi di ancoraggio A1, A2 e C di cui alla UNI EN 795/2002. La protezione è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della linea vita. Misurato per ogni punto di attacco, fino alla distanza massima tra due punti di m 15,00, per l'intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori</p> <p>-----</p> <p>- PER DUE PUNTI DI ATTACCO CON DISTANZA MASSIMA TRA ESSI NON MAGGIORE DI M 15</p> <p>-----</p>	cad	27,00		
SIC.02.01.045.b	<p>-----</p> <p>- PER OGNI PUNTO IN PIÙ CON SUCCESSIVA DISTANZA MASSIMA TRA ESSI NON MAGGIORE DI M 15</p> <p>-----</p>	cad	3,00		
SIC.02.01.050	<p>ANCORAGGIO PER FUNI, ECC.</p> <p>realizzato con piastre in acciaio preforate e presagomate, da fissare su idonea resistente porzione di opera realizzata, sia verticale, inclinata o orizzontale, per il sostegno di funi di trattenuta, collegate alle cinte o imbracature di sicurezza, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo; - lo smontaggio; - il documento che indica le caratteristiche tecniche, le istruzioni per l'installazione, per l'uso e la manutenzione; - lo smaltimento a fine opera. Classi di ancoraggio A1, A2 e C di cui alla UNI EN 795/2002. La protezione è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'ancoraggio. Misurato per ogni punto di attacco, per l'intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori</p> <p>-----</p>	cad	25,00		
SIC.02.01.055	<p>TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA</p> <p>-----</p>				
SIC.02.01.055.a	<p>- DIAMETRO FERRI 8-18 MM</p> <p>-----</p>	cad	0,40		
SIC.02.01.055.b	<p>- DIAMETRO FERRI 19-32 MM</p> <p>-----</p>	cad	0,50		
SIC.02.02	<p>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE</p> <p>-----</p>				
SIC.02.02.001	<p>ELMETTO DI SICUREZZA</p> <p>con marchiatura CE e validità di utilizzo non scaduta. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori</p> <p>-----</p>				
SIC.02.02.001.a	<p>- IN POLIETILENE AD ALTA DENSITÀ</p> <p>-----</p>				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.02.02.001.b	con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino antisudore, fornito dal datore di lavoro e usato continuativamente dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,15		
SIC.02.02.005	- IN POLICARBONATO CON VISIERA RETRATTILE e guscio con cuffia interna regolabile, fornito dal datore di lavoro e usato continuativamente dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,18		
SIC.02.02.005.a	OCCHIALI PROTETTIVI forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori				
SIC.02.02.005.b	- PER LA LAVORAZIONE DI METALLI con trapano, mola, smerigliatrici, tagli con l'uso del flessibile (frullino), della sega circolare, lavori insudicianti, ecc. Di qualsiasi tipo, livello di protezione e montatura. PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,05		
SIC.02.02.010	- PER SALDATURA DEL FERRO (escluso acciaio inox, alluminio, ecc). Con stanghette, a protezione laterale, superiore e inferiore e lenti antigraffio. PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,04		
SIC.02.02.010.1	MASCHERA DI PROTEZIONE fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori				
SIC.02.02.010.1.a	CHIMICA contro schizzi provenienti da liquidi, solidi e da polveri tossiche				
SIC.02.02.010.1.b	- A PROTEZIONE LATERALE, SUPERIORE ED INFERIORE con fascia elastica regolabile. PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	2,30		
SIC.02.02.010.2	- A PROTEZIONE LATERALE, SUPERIORE ED INFERIORE CON AERAZIONE INDIRECTA con fascia elastica regolabile e inclinabile. PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	2,90		
SIC.02.02.010.2	DALLE POLVERI				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.02.02.010.2.a	contro polveri e concentrazioni ----- - SENZA VALVOLA (MONOUSO) PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,16		
SIC.02.02.010.2.b	----- - CON VALVOLA PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,36		
SIC.02.02.010.3	----- CONTRO I VAPORI ORGANICI, ELIMINAZIONE ACCELERATA DELL'UMIDITÀ PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,22		
SIC.02.02.015	----- MASCHERA RESPIRATORIA PANORAMICA con schermo in policarbonato, sistema di adduzione aria e filtrazione tramite cartuccia, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,74		
SIC.02.02.020	----- SEMI MASCHERA RESPIRATORIA con sistema di adduzione aria e filtrazione tramite cartuccia, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,90		
SIC.02.02.025	----- GUANTI DI PROTEZIONE forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori				
SIC.02.02.025.1	----- TERMICA rischi meccanici con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi termici con resistenza al calore da contatto				
SIC.02.02.025.1.a	----- - IN TESSUTO con protezione termica fino 150°.				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
	PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO				
SIC.02.02.025.1.b	- IN FIORE D'AGNELLO E CROSTA DI BOVINO resistente anche alla foratura, con protezione termica fino 100°. PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,60		
SIC.02.02.025.1.c	- IN CROSTA ANTICALORE resistente anche alla foratura, con protezione termica fino 100°. PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,20		
SIC.02.02.025.1.d	- IN MATERIALE ANTICALORE CON SOTTOGUANTO resistente anche alla foratura, con protezione termica fino 350°. PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,30		
SIC.02.02.025.2	DAL FREDDO rischi meccanici con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi per il freddo con resistenza al freddo convettivo e da contatto	cad	0,60		
SIC.02.02.025.2.a	- IN MATERIALE ACRILICO, IDROFUGO TERMICO PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,42		
SIC.02.02.025.2.b	- IN PELLE CON IMBOTTITURA PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,80		
SIC.02.02.025.2.c	- IN PELLE CON INTERNO IN LANA, CON TRATTAMENTO OLEOIDROFUGO PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	1,00		
SIC.02.02.025.2.d	- IN PELLE IDROFUGA CON INTERNI IN PELLICCIA PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	1,15		
SIC.02.02.025.3	CHIMICA rischi meccanici, alle abrasioni, agli strappi, alla foratura, ai tagli, protezione dagli olii, petrolio e derivati, acidi e solventi				
SIC.02.02.025.3.a	- CON PELLICOLA IN NITRILE PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,12		
SIC.02.02.025.3.b	- IN NITRILE CON SUPERFICIE STRUTTURATA PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,22		
SIC.02.02.025.3.c	- PLASTIFICATO CON MESCOLO A BASE DI PVC PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,36		
SIC.02.02.025.3.d	- PELLICOLA MULTISTRATO PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO	cad	0,42		
SIC.02.02.030	GUANTI DIELETRICI in lattice naturale, categoria III di rischio, forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi:				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.02.02.035	<p>- l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO</p> <p>-----</p> <p>TUTA AD ALTA VISIBILITÀ</p> <p>di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completa di due tasche, due taschini, tasca posteriore, porta metro e zip coperta, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO</p>	cad	0,11		
SIC.02.02.040	<p>-----</p> <p>GIUBETTO AD ALTA VISIBILITÀ</p> <p>di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO</p>	cad	0,46		
SIC.02.02.045	<p>-----</p> <p>PETTORINA AD ALTA VISIBILITÀ</p> <p>di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completa di due tasche, tasca anteriore con zip, tasca posteriore e porta metro, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO</p>	cad	0,30		
SIC.02.02.050	<p>-----</p> <p>PANTALONE AD ALTA VISIBILITÀ</p> <p>di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completo di due tasche anteriori, tasca posteriore e porta metro, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento;</p>	cad	0,25		

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.02.02.055	<p>- lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO</p> <p>-----</p> <p>GILET AD ALTA VISIBILITÀ</p> <p>di vari colori, con bande rifrangenti, tessuto in poliestere, chiusura con bande al velcro, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO</p> <p>-----</p>	cad	0,22		
SIC.02.02.060	<p>-----</p> <p>GIACCONE AD ALTA VISIBILITÀ</p> <p>di vari colori, con bande rifrangenti, impermeabile con cappuccio foderato con visiera antiurto, tessuto in poliestere, tasca interna con zip e due tasche anteriori, valvole di aerazione sotto il giro manica, interno separabile, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO</p> <p>-----</p>	cad	0,04		
SIC.02.02.065	<p>-----</p> <p>SCARPE DA LAVORO</p> <p>basse o alte, con puntale in acciaio, resistenti alle abrasioni, con lamina antiforo, resistenti allo scivolamento, resistenti agli idrocarburi, olii e solventi, fornite dal datore di lavoro e usate dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO</p> <p>-----</p>	cad	0,60		
SIC.02.02.070	<p>-----</p> <p>CUFFIA ANTIRUMORE</p> <p>con archetto regolabile, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori</p> <p>-----</p>	cad	0,24		

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.02.02.070.a	PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO ----- - CON ARCHETTO TELESCOPICO -----	cad	0,06		
SIC.02.02.070.b	----- - CON ARCHETTO MULTIPOSIZIONE -----	cad	0,09		
SIC.02.02.070.c	----- - PIEGHEVOLE -----	cad	0,12		
SIC.02.02.075	TAPPI AURICOLARI ANTIRUMORE usa e getta, forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO -----				
SIC.02.02.075.a	----- - IN SCHIUMA DI POLIURETANO MORBIDO -----	cad	0,18		
SIC.02.02.075.b	----- - IN SCHIUMA DI PVC -----	cad	0,40		
SIC.02.02.080	IMBRACATURA ANTICADUTA costituita da cinghie in poliestere e fibbie ad innesto rapido, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO -----				
SIC.02.02.080.a	----- - AD UN PUNTO DI ATTACCO -----	cad	0,40		
SIC.02.02.080.b	----- - AD DUE PUNTI DI ATTACCO -----	cad	0,50		
SIC.02.02.080.c	----- - A TRE PUNTI DI ATTACCO -----	cad	1,00		
SIC.02.02.085	CORDA D'ANCORAGGIO in tessuto per aggancio ad elemento solido, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera.				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.02.02.090	<p>Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO</p> <p>-----</p> <p>PINZA D'ANCORAGGIO</p> <p>per ponteggi tubolari, completa di corda di sicurezza e dissipatore di energia, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO</p> <p>-----</p>	cad	0,15		
SIC.02.02.095	<p>-----</p> <p>FUNE DI SICUREZZA</p> <p>completa di due moschettoni e dissipatore di energia in nylon, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO</p> <p>-----</p>	cad	0,15		
SIC.03.01	<p>-----</p> <p>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA</p> <p>-----</p> <p>GLI IMPIANTI DI TERRA</p> <p>-----</p>				
SIC.03.01.001	<p>IMPIANTO DI TERRA</p> <p>costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione, le revisioni periodiche e il controllo di sicurezza; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; - l'immediata sostituzione in caso d'usura; - la dichiarazione dell'installatore autorizzato; - lo smantellamento a fine fase lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori</p> <p>-----</p>				
SIC.03.01.001.a	<p>- PER LA FORNITURA IN OPERA DELL'IMPIANTO BASE, PER LA DURATA DEI LAVORI</p> <p>-----</p>	cad	362,00		
SIC.03.01.001.b	<p>- PER OGNI DISPERSORE IN PIÙ, PER LA DURATA DEI LAVORI</p> <p>-----</p>	cad	22,10		

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.03.01.001.c	- PER OGNI COLLEGAMENTO AD UNA MASSA METALLICA, PER LA DURATA DEI LAVORI	cad	31,00		
SIC.03.01.005	POZZETTO IN RESINA PER IMPIANTO DI MESSA A TERRA, COMPLETO DI COPERCHIO CARRABILE con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30	cad	61,40		
SIC.03.01.010	CORDA DI RAME NUDA ELETTROLITICA INTERRATA fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro				
SIC.03.01.010.a	- SEZIONE 10 MMQ	ml	16,01		
SIC.03.01.010.b	- SEZIONE 16 MMQ	ml	16,31		
SIC.03.01.010.c	- SEZIONE 25 MMQ	ml	16,72		
SIC.03.01.010.d	- SEZIONE 35 MMQ	ml	17,99		
SIC.03.01.010.e	- SEZIONE 50 MMQ	ml	18,63		
SIC.03.01.010.f	- SEZIONE 70 MMQ	ml	19,66		
SIC.03.01.010.g	- SEZIONE 95 MMQ	ml	21,71		
SIC.03.01.010.h	- SEZIONE 120 MMQ	ml	23,10		
SIC.03.01.015	CAVO IN CORDA DI RAME ELETTROLITICO ISOLATO IN PVC, NO7 V-K rispondente alle norme CEI 20-22 II e CEI 20-35, con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto e recante stampigliatura a rilievo della designazione CEI 20-22, della marca o provenienza e del marchio IMQ, unipolare, interrato compreso lo scavo ed il rinterro				
SIC.03.01.015.a	- SEZIONE 16 MMQ	ml	14,16		
SIC.03.01.015.b	- SEZIONE 25 MMQ	ml	14,73		
SIC.03.01.015.c	- SEZIONE 35 MMQ	ml	15,38		
SIC.03.01.015.d	- SEZIONE 50 MMQ	ml	16,47		
SIC.03.01.020	COLLEGAMENTO DEI CONDUTTORI DI TERRA				
SIC.03.01.020.a	- A PARTI METALLICHE (ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte	cad	3,66		

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.03.01.020.b	- AI DISPERSORI TONDI mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm	cad	5,38		
SIC.03.01.025	DISPERSORE				
SIC.03.01.025.1	IN TONDO DI ACCIAIO RAMATO ELETTROLITICAMENTE con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori				
SIC.03.01.025.1.a	- DIAMETRO 16 MM	cad	12,12		
SIC.03.01.025.1.b	- DIAMETRO 18 MM	cad	12,73		
SIC.03.01.025.2	DI PROFONDITÀ con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori; diametro mm 20				
SIC.03.01.025.2.a	- componibile in acciaio rame	cad	18,92		
SIC.03.01.025.2.b	- componibile in acciaio zincato	cad	19,24		
SIC.03.01.025.2.c	- componibile in acciaio inox	cad	21,49		
SIC.03.01.025.3	PROFILATO A CROCE (50X50X5) MM fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori				
SIC.03.01.025.3.a	DI LUNGHEZZA M 1,5				
SIC.03.01.025.3.a. 1	- IN ACCIAIO/RAME	cad	23,10		
SIC.03.01.025.3.a. 2	- IN ACCIAIO ZINCATO	cad	23,10		
SIC.03.01.025.3.b	DI LUNGHEZZA M 2,0				
SIC.03.01.025.3.b. 1	- IN ACCIAIO/RAME	cad	28,23		
SIC.03.01.025.3.b. 2	- IN ACCIAIO ZINCATO	cad	28,23		
SIC.03.01.025.4	A PIASTRA componibile in acciaio avente spessore 5 mm completa, in acciaio zincato, dimensione dei lati (500+750+500) mm	cad	77,87		

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.03.01.030	CONTROLLO PERIODICO DELL'EFFICIENZA				
SIC.03.01.030.a	- DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE ai sensi dell'art. 40 D.P.R. 27 aprile 1955 N. 547, da effettuarsi almeno una volta ogni due anni; per ogni collegamento (ponteggi, box, baracche, ecc.)	cad	60,32		
SIC.03.01.030.b	- DEI DISPOSITIVI DI MESSA A TERRA ai sensi dell'art. 328 D.P.R. 27 aprile 1955 N. 547, da effettuarsi almeno una volta ogni due anni; per impianto	cad	367,62		
SIC.03.01.035	CONTROLLO PERIODICO DI VERIFICA DELL'EFFICIENZA SU IMPIANTI DI MESSA A TERRA				
SIC.03.01.035.a	- PER POTENZA INSTALLATA FINO A 5 KW	cad	41,32		
SIC.03.01.035.b	- PER POTENZA INSTALLATA FINO A 10 KW	cad	67,14		
SIC.03.01.035.c	- PER POTENZA INSTALLATA FINO A 15 KW	cad	92,96		
SIC.03.01.035.d	- PER POTENZA INSTALLATA FINO A 20 KW	cad	123,95		
SIC.03.01.035.e	- PER POTENZA INSTALLATA FINO A 25 KW	cad	152,35		
SIC.03.01.035.f	- PER POTENZA INSTALLATA DA 26 A 50 KW CON DISPERSORI	cad	188,51		
SIC.03.01.035.g	- PER POTENZA INSTALLATA DA 51 A 100 KW CON DISPERSORI	cad	335,70		
SIC.03.01.035.h	- PER POTENZA INSTALLATA DA 101 A 150 KW CON DISPERSORI	cad	464,81		
SIC.03.01.035.i	- PER POTENZA INSTALLATA DA 151 A 200 KW CON DISPERSORI	cad	516,46		
SIC.03.01.035.l	- PER POTENZA INSTALLATA DA 201 A 250 KW CON DISPERSORI	cad	593,93		
SIC.03.01.035.m	- PER POTENZA INSTALLATA DA 251 A 300 KW CON DISPERSORI	cad	645,57		
SIC.03.01.035.n	- PER POTENZA INSTALLATA DA 301 A 415 KW CON DISPERSORI	cad	826,33		
SIC.03.01.035.o	- PER POTENZA INSTALLATA DA 416 A 630 KW CON DISPERSORI	cad	1.084,56		
SIC.03.02	IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE				
SIC.03.02.001	PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE impianto verificato e realizzato a norma delle CEI 81 - 1 e CEI 81 - 4. Sono compresi:				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.03.02.005	<p>- l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione e le revisioni periodiche; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; - l'immediata sostituzione in caso d'uso; - le dichiarazioni dell'installatore autorizzato; - l'allontanamento a fine fase lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni polo di fase protetto</p>	cad	179,00		
SIC.03.02.010	<p>CONTROLLO PERIODICO DI VERIFICA DI OGNI EVENTUALE ELEMENTO DISPEDENTE aggiunto nelle installazioni e dei relativi dispositivi degli impianti di protezione contro le scariche atmosferiche per serbatoi metallici interrati</p>	cad	28,41		
SIC.03.03	<p>ONERE DI MAGGIORAZIONE PER ACCESSI E PER LA VERIFICA SU OGNI DISPERSORE</p>	cad	28,41		
SIC.03.03.001	<p>IMPIANTI ANTINCENDIO</p>				
SIC.03.03.003	<p>CARTELLI ANTINCENDIO per le attrezzature antincendio, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Inseriti su supporto di forma rettangolare con istruzioni di sicurezza: 400x500 mm (visibilità 16 m). PER OGNI MESE O FRAZIONE</p>	cad	0,34		
SIC.03.03.003.a	<p>EVAQUATORE DI FUMO E CALORE CON CUPOLA A PARETE SINGOLA cupola monoblocco a parete singola forma a vela, ottenuta per termoformatura da lastra piana, di metacrilato originale di sintesi, esente da monomero di recupero con caratteristiche meccaniche/ottiche tipiche del polimero puro, completa di guarnizioni ed accessori di fissaggio al basamento metallico, colorazione opaca o trasparente, dispositivo di apertura realizzato in rispetto alla Normativa UNI 9494 per l'evacuazione di fumo e calore. Costituito da telaio e controtelaio in estruso tubolare sagomato. Completo di cerniere ed accessori fissati al telaio tramite piastrelle scorrevoli per evitare forature e fessature possibile causa di indebolimento del telaio. Dotato di maniglia di apertura esterna per ispezione ed eventuale manutenzione, completo di attuatore con gruppo di comando tarato a 68°C e di pistone centrale per ribaltamento ad angolo di almeno 165° circa, comandato da bombola di CO2 con ulteriore pistone con funzione di freno per il ribaltamento. Il pistone centrale è dotato di un sistema meccanico di blocco che impedisce la richiusura del lucernaio per effetto del vento spirante a velocità superiore a 15 m/sec. Il telaio è completo di 2 scroccchi di tenuta per il fissaggio contro possibili aperture accidentali. Il tutto funzionante senza alcun collegamento elettrico o di aria compressa. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che ne prevede l'installazione temporanea al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; l'immediata sostituzione in caso di guasti o rotture di qualunque parte dell'impianto; il lay out di cantiere dell'impianto e delle sue evoluzioni; le dichiarazioni dell'installatore; l'allontanamento a fine fase lavoro. La cupola è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della cupola. Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Con dimensioni del foro del solaio di cm 100,00 x 100,00</p>	mese	34,00		
SIC.03.03.003.b	<p>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p>	mese	8,00		

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.03.03.005	RILEVATORE LINEARE DI FUMO del tipo optoelettronico a riflessione (reflex) o con trasmettitore e ricevitore, in grado di proteggere grandi aree, con sistema reflex fino a circa m 70, con trasmettitore e ricevitore fino a circa m 170, entrambe per larghezza pari a m 15, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase di lavoro che ne prevede l'installazione temporanea al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione e le revisioni periodiche; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; - l'immediata sostituzione in caso di guasti o rotture di qualunque parte dell'impianto; - il lay out di cantiere dell'impianto e delle sue evoluzioni; - le dichiarazioni dell'installatore; - l'allontanamento a fine fase lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Con trasmettitore e ricevitore, portata fino a m170				
SIC.03.03.005.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	mese	514,00		
SIC.03.03.005.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	mese	64,30		
SIC.03.04	IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE				
SIC.03.04.001	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA DA EFFETTUARE CON MEZZO MECCANICO SU TERRENO DI QUALSIASI NATURA E CONSISTENZA compreso il rinterro	m ³	12,82		
SIC.03.04.005	LINEA ELETTRICA MOBILE PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni				
SIC.03.04.005.a	- DA 3X2,5 MM 2	ml	6,38		
SIC.03.04.005.b	- DA 3X4 MM 2	ml	7,95		
SIC.03.04.005.c	- DA 3X6 MM 2	ml	10,26		
SIC.03.04.005.d	- DA 3X10 MM 2	ml	11,81		
SIC.03.04.005.e	- DA 3X16 MM 2	ml	5,52		
SIC.03.04.010	TUBI PORTACAVI RIGIDI in acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante				
SIC.03.04.010.a	- DIAMETRO NOMINALE 1/4"	ml	7,84		

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.03.04.010.b	- DIAMETRO NOMINALE 1/2"	ml	7,84		
SIC.03.04.010.c	- DIAMETRO NOMINALE 1"	ml	7,84		
SIC.03.04.010.d	- DIAMETRO NOMINALE 2"	ml	7,84		
SIC.03.04.015	CASSETTA DI DERIVAZIONE				
SIC.03.04.015.1	DA ESTERNO grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85	cad	22,56		
SIC.03.04.015.2	PER IMPIANTI ANTIDIFLAGRANTI in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera				
SIC.03.04.015.2.a	- DIMENSIONI MM 200X200X100 CIRCA	cad	27,41		
SIC.03.04.015.2.b	- DIMENSIONI MM 300X300X120 CIRCA	cad	48,84		
SIC.03.04.020	QUADRO ELETTRICO GENERALE completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile				
SIC.03.04.020.a	- DA 32 A	cad	20,17		
SIC.03.04.020.b	- DA 64 A	cad	22,16		
SIC.03.04.020.c	- DA 100 A	cad	24,53		
SIC.03.04.025	TRASFORMATORE MONOFASE DI SICUREZZA in alloggiamento isolante, tensione del primario 220 V c.a., secondario 24 V c.a.; costo mensile	cad	9,19		
SIC.03.04.030	APPARECCHIO DI COMANDO PER IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ANTIDIFLAGRANTE fornito e posto in opera	cad	44,90		
SIC.03.04.035	FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile				
SIC.03.04.035.a	- DA 500 W	cad	1,39		
SIC.03.04.035.b	- DA 1000 W				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.03.04.035.c	- DA 1500 W	cad	2,30		
SIC.03.04.040	FARO ALOGENO PORTATILE A PILE costituito da materiali molto resistente agli urti e all'acqua; costo mensile	cad	2,89		
SIC.03.04.045	FARETTO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 E ATTACCO E27, 50 W fornito in opera	cad	3,31		
SIC.03.04.050	FARO PORTATILE A PILE costo mensile	cad	26,44		
SIC.03.04.050.a	- COSTITUITO DA MATERIALI RESISTENTE AGLI URTI CON AUTONOMIA 2 H	cad	4,80		
SIC.03.04.050.b	- CON LAMPADA ALLO JODIO, COSTITUITO DA MATERIALI MOLTO RESISTENTE AGLI URTI, ALL'ACQUA ED A SOSTANZE CHIMICHE	cad	7,23		
SIC.03.04.055	TORCIA ANTIDIFLAGRANTE A PILE COSTITUITO DA MATERIALE ANTIURTO costo mensile	cad	1,76		
SIC.03.04.060	LAMPADA ANTIDIFLAGRANTE	cad			
SIC.03.04.060.a	- PORTATILE A BATTERIA RICARICABILE costo mensile	cad	13,63		
SIC.03.04.060.b	- FISSA, FINO A 32W fornita e posta in opera	cad	192,96		
SIC.03.04.065	LANTERNA SEGNALETICA con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 12 volts o a batteria; costo mensile	cad			
SIC.03.04.065.a	- LAMPEGGIANTE CREPUSCOLARE A LUCE GIALLA	cad	0,83		
SIC.03.04.065.b	- A LUCE ROSSA FISSA	cad	0,88		
SIC.03.04.070	SEMAFORO SU PALO A LUCE LAMPEGGIANTE con batteria ricaricabile, compreso il montaggio e lo smontaggio; costo mensile	cad	27,68		
SIC.03.04.075	COPPIA DI SEMAFORI SU PALO A TRE LUCI con batterie ricaricabili da 15 ore di autonomia, compreso dispositivo di regolazione del traffico, cavo da 100 m, il montaggio e lo smontaggio; costo mensile	cad	78,29		
SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA					

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.04.01	SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE				
SIC.04.01.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione delle zone di impianto prima della posa, l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare, il pilotaggio del traffico ed ogni altro onere per un lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Le caratteristiche fotometriche, colorimetriche e di resistenza al derapaggio dovranno essere conformi alle prescrizioni generali previste dalla norma UNI EN 1436/98 e a quanto riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto e dovranno essere mantenute per l'intera durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto				
SIC.04.01.001.a	- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12	ml	0,38		
SIC.04.01.001.b	- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15	ml	0,40		
SIC.04.01.001.c	- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25	ml	0,60		
SIC.04.01.001.d	- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 30	ml	0,77		
SIC.04.01.001.e	- PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE, FRECCHE E ISCRIZIONI	m ²	3,90		
SIC.04.01.005	CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE CON IMPIEGO DI ATTREZZATURA ABRASIVA compreso carico, trasporto a rifiuto e scarico in idonee discariche di raccolta del materiale di risulta ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni metro lineare effettivamente cancellato				
SIC.04.01.005.a	- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE	ml	1,80		
SIC.04.01.005.b	- PER STRISCE DI ARRESTO, FRECCHE, ZEBRATURE, ISCRIZIONI	m ²	9,11		
SIC.04.02	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE				
SIC.04.02.001	SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'esterno o all'interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l'uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro				
SIC.04.02.001.1	LATO/DIAMETRO CM 60				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.04.02.001.1.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	20,22		
SIC.04.02.001.1.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	4,29		
SIC.04.02.001.2	LATO/DIAMETRO CM 90				
SIC.04.02.001.2.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	27,12		
SIC.04.02.001.2.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	5,75		
SIC.04.02.001.3	LATO/DIAMETRO CM 120				
SIC.04.02.001.3.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	42,68		
SIC.04.02.001.3.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	9,05		
SIC.04.02.005	SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'esterno o all'interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l'uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro				
SIC.04.02.005.1	DIAMETRO/LATO CM 40				
SIC.04.02.005.1.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	19,41		
SIC.04.02.005.1.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	4,12		
SIC.04.02.005.2	DIAMETRO/LATO CM 60				
SIC.04.02.005.2.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	25,86		
SIC.04.02.005.2.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	5,48		
SIC.04.02.005.3	DIAMETRO/LATO CM 90				
SIC.04.02.005.3.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	43,06		
SIC.04.02.005.3.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.04.02.010	PANNELLO AGGIUNTIVO, INTEGRATIVO E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'esterno o all'interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, indicazioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l'uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro	cad	9,13		
SIC.04.02.010.1	FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE				
SIC.04.02.010.1.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE				
SIC.04.02.010.1.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	m ²	64,91		
SIC.04.02.010.2	DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE				
SIC.04.02.010.2.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	m ²	71,98		
SIC.04.02.010.2.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	m ²	15,26		
SIC.04.02.010.3	DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE				
SIC.04.02.010.3.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	m ²	73,50		
SIC.04.02.010.3.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	m ²	15,59		
SIC.04.02.010.4	OLTRE 3,01 MQ DI SUPERFICIE				
SIC.04.02.010.4.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	m ²	75,30		
SIC.04.02.010.4.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	m ²	15,97		
SIC.04.02.015	SEGNALETICA DA CANTIERE EDILE in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori. Sono compresi: i sostegni per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali per l'intera durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.04.02.015.1	IN PVC RIGIDO				
SIC.04.02.015.1.a	- DIMENSIONI CM 100X140	cad	24,23		
SIC.04.02.015.1.b	- DIMENSIONI CM 50X70	cad	6,88		
SIC.04.02.015.2	IN MATERIALE PLASTICO				
SIC.04.02.015.2.a	- DIMENSIONI CM 100X140	cad	12,67		
SIC.04.02.015.2.b	- DIMENSIONI CM 50X70	cad	3,60		
SIC.04.02.020	TABELLE LAVORI da apporre nei cantieri per l'individuazione dei responsabili, dell'opera e dei costi e tempi esecutivi, di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; per tutto il periodo dei lavori	cad	21,69		
SIC.04.03	SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE				
SIC.04.03.001	CONI IN GOMMA a strisce bianche e rosse con rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 396), utilizzati per delineare zone di lavoro, percorsi, accessi o operazioni di manutenzione ordinaria di breve durata. Sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni cono; - il riposizionamento a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti; - la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato cadauno per giorno, posto in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori				
SIC.04.03.001.a	- CONO ALTEZZA CM 30	cad	0,20		
SIC.04.03.001.b	- CONO ALTEZZA CM 50	cad	0,35		
SIC.04.03.001.c	- CONO ALTEZZA CM 75	cad	0,70		
SIC.04.03.005	DELINEATORE flessibile in gomma bifacciale, con 6 inserti di rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 392), utilizzati per delineare zone di lavoro di lunga durata, deviazioni, incanalamenti e separazioni dei sensi di marcia. Sono compresi: - allestimento in opera e successiva rimozione di ogni delineatore con utilizzo di idoneo collante; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti; - la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato cadauno per giorno, posto in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori	cad	0,40		

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.04.03.010	<p>STRISCE ANTISCIVOLO AUTOADESIVE</p> <p>in granuli di silicio, per gradini, rampe, ecc., fornite e poste in opera. Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'uso per la durata della fase che prevede l'applicazione delle strisce al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. <p>Dimensioni di riferimento: larghezza mm 25. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo delle strisce. Misurate a metro lineare di strisce poste in opera, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori</p>	ml	1,22		
SIC.04.03.015	<p>SACCHETTI DI ZAVORRA</p> <p>per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. <p>Dimensioni standard: cm 60 x 40, capienza Kg. 25,00. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei sacchetti. Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori</p>	cad	0,25		
SIC.04.03.020	<p>VERNICE ANTISCIVOLO</p> <p>composta da una base di gomma e contenente granuli di silicio, applicabile a pennello, con rullo, a spruzzo o a spatola, fornita e posta in opera. Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'uso per la durata della fase che prevede l'applicazione della vernice al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro del materiale di risulta. <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della vernice. Misurate a metro quadrato di vernice posta in opera, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori</p>	m ²	60,00		
SIC.04.03.025	<p>SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON NASTRO DI POLIETILENE</p> <p>formazione di delimitazione lineare di altezza 100 cm, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da montanti in tondini di acciaio di diametro minimo 20 mm opportunamente infissi nel terreno, posti ad interasse di circa 120 cm provvisti di tappo a fungo in polipropilene colore rosso aranciato quale dispositivo di protezione superiore e completi di doppio nastro segnaletico bicolore in polietilene di altezza 70 mm resistente alle basse temperature. Nel prezzo si intendono compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per il nolo dei materiali necessari; - il carico; - lo scarico ed ogni genere di trasporto; - il taglio; - lo sfrido; - gli accessori di fissaggio; - la manutenzione periodica; - il ritiro a fine lavori del materiale di risulta; - il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 81/08 e s.m. e i. e quanto altro necessario per dare la delimitazione in efficienza per tutta la durata del cantiere. <p>Sarà misurato lo sviluppo in metri della delimitazione. PER OGNI MESE O FRAZIONE</p>	ml	3,28		
SIC.04.03.030	<p>DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE</p> <p>sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti; - la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro 				
SIC.04.03.030.1	<p>CON ELEMENTI IN CLS TIPO NEW JERSEY</p>				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.04.03.030.1.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	ml	13,30		
SIC.04.03.030.1.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	ml	5,30		
SIC.04.03.030.2	CON ELEMENTI IN PLASTICA TIPO NEW JERSEY				
SIC.04.03.030.2.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	ml	10,50		
SIC.04.03.030.2.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	ml	4,20		
SIC.04.04	SEGNALETICA DI SICUREZZA LUMINOSA				
SIC.04.04.001	LAMPEGGIANTE DA CANTIERE A LED di colore giallo o rosso, con alimentazione a batterie, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede il lampeggiante al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del lampeggiante. Misurate per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori	cad	0,85		
SIC.04.04.005	IMPIANTO DI PREAVVISO SEMAFORICO MOBILE integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a batteria, posizionato su apposito cavalletto o su sostegno tubolare zincato fisso o mobile, con due batterie da 6V 40Ah. Sono compresi: - le staffe di ancoraggio; - le viti; - il sostegno; - l'uso per la durata della fase che prevede l'impianto di preavviso al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - la ricarica delle batterie; - la posa in opera e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto di preavviso. Misurate per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori	cad	1,60		
SIC.04.04.010	IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede l'impianto semaforico al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - la ricarica delle batterie; - l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d'uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori				
SIC.04.04.010.a	- SENZA CAVI DI COLLEGAMENTO, ALIMENTATO A BATTERIE IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE Impianto semaforico mobile, con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede l'impianto semaforico al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.04.04.010.b	della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; la ricarica delle batterie; l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d'uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. SENZA CAVI DI COLLEGAMENTO, ALIMENTATO A BATTERIE	cad	35,00		
SIC.04.04.010.c	- CON CAVI DI COLLEGAMENTO A 2 VIE IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE Impianto semaforico mobile, con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede l'impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; la ricarica delle batterie; l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d'uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. CON CAVI DI COLLEGAMENTO A 2 VIE	cad	80,30		
SIC.04.04.010.d	- CON CAVI DI COLLEGAMENTO A 3 VIE IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE Impianto semaforico mobile, con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede l'impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; la ricarica delle batterie; l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d'uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. CON CAVI DI COLLEGAMENTO A 3 VIE	cad	127,00		
SIC.04.04.015	- CON CAVI DI COLLEGAMENTO A 4 VIE IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE Impianto semaforico mobile, con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede l'impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; la ricarica delle batterie; l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d'uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. CON CAVI DI COLLEGAMENTO A 4 VIE	cad	161,00		
SIC.04.05	SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON LUCI FISSE O LAMPEGGIANTI formazione di delimitazione lineare, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da luci fisse o lampeggianti provviste di crepuscolare per l'accensione automatica, posate ad altezza opportuna ed a distanza non superiore a 5,00 m. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo; - il carico; - lo scarico ed ogni genere di trasporto; - il posizionamento; - la manutenzione periodica; - il ritiro a fine lavori; - il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare i D.lgs 81/08 e quanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della segnalazione per ogni giorno d'uso	ml	0,58		
SIC.04.05	ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO				
SIC.04.05.001	PACCO DI MEDICAZIONE secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto;				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.04.05.005	- il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del contenuto, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurato cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori	cad	93,20		
SIC.04.05.005.a	CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori	cad	84,00		
SIC.04.05.005.b	- PER UN MASSIMO DI DUE DIPENDENTI	cad	84,00		
SIC.04.05.010	- PER OLTRE DUE DIPENDENTI	cad	220,00		
SIC.04.05.010	TROUSSE LEVA SCHEGGE sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della trousses leva schegge, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori	cad	25,80		
SIC.04.05.015	KIT LAVA OCCHI sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro e la sterilizzazione dei diversi strumenti e dei presidi; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del kit lava occhi, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori	cad	183,00		
SIC.04.05.020	BARELLA PIEGHEVOLE sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della barella pieghevole, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurato al giorno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.04.05.020.a	- IN ALLUMINIO PIEGHEVOLE IN LUNGHEZZA	gg	0,30		
SIC.04.05.020.b	- IN ALLUMINIO, PIEGHEVOLE IN LUNGHEZZA E LARGHEZZA	gg	0,35		
SIC.04.05.020.c	- IN LEGA LEGGERA, PIEGHEVOLE IN LUNGHEZZA E LARGHEZZA munita di 2 ruote gommate	gg	0,85		
SIC.04.06	ATTREZZATURE ANTINCENDIO				
SIC.04.06.001	ESTINTORE				
SIC.04.06.001.1	ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile				
SIC.04.06.001.1.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	22,00		
SIC.04.06.001.1.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	4,00		
SIC.04.06.001.2	ESTINTORE CARRELLATO A POLVERE 30 KG PRESSURIZZATA classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche				
SIC.04.06.001.2.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	84,60		
SIC.04.06.001.2.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	19,74		
SIC.04.06.001.3	ESTINTORE CARRELLATO A POLVERE 50 KG PRESSURIZZATA classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche				
SIC.04.06.001.3.a	- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	119,90		
SIC.04.06.001.3.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	26,10		
	SIC.05 - MISURE DI COORDINAMENTO, INFORMAZIONE E SORVEGLIANZA SANITARIA				
SIC.05.01	COORDINAMENTO				
SIC.05.01.001	ASSEMBLEE assemblea tra responsabili della sicurezza delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere e i lavoratori sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione da svolgersi all'inizio dei lavori				

SIC - COSTI DELLA SICUREZZA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	MAN. € - %	A.
SIC.05.01.001.a	- COSTO ORARIO AD PERSONAM PER OGNI RESPONSABILE				
		h	33,57		
SIC.05.01.001.b	- COSTO AD PERSONAM LAVORATORI l'assemblea anche tra coordinatore e lavoratori da svolgersi eventualmente all'inizio di ogni fase lavorativa in relazione alla sua complessità				
		h	23,24		
SIC.05.02	INFORMAZIONE E FORMAZIONE				
SIC.05.02.001	INFORMAZIONI ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile				
SIC.05.02.001.a	- COSTO ORARIO DI OGNI RESPONSABILE	h	33,57		
SIC.05.02.001.b	- COSTO ORARIO DI OGNI LAVORATORE	h	23,24		
SIC.05.02.002	DIRIGENZA E CONTROLLO da parte dell'impresa per l'attuazione dei piani operativi e di quant'altro necessario alla sicurezza delle attività nel cantiere. Costo ad personam	h	28,41		
SIC.05.02.003	DISTRIBUZIONE MATERIALE INFORMATIVO AI LAVORATORI costo annuo pro capite	cad	28,82		
SIC.05.02.004	CORSO DI AGGIORNAMENTO E RICHIAMO costo annuo per ogni lavoratore	cad	105,98		
SIC.05.03	SORVEGLIANZA SANITARIA				
SIC.05.03.001	SERVIZIO SORVEGLIANZA SANITARIA svolto dal medico competente per gli adempimenti generali di cui al D.Lgs. 81/08, compresi gli accertamenti preventivi e periodici di idoneità ed il rilascio della relativa documentazione. Valore medio per lavoratore annuo, assoggettato o meno a sorveglianza sanitaria	cad	103,29		
SIC.05.03.002	ACCERTAMENTI SANITARI SPECIFICI previsti in relazione alle attività svolte. Per accertamento, secondo le periodicità necessarie valore medio per lavoratore	cad	25,89		

ELENCO PREZZI SICUREZZA CPT ROMA

Prezzario dei costi generali

- s. **01:01 Apprestamenti previsti nel piano di Sicurezza e Coordinamento**
- s. 1.01.1 Recinzioni e delimitazioni
- s. 1.01.2 Servizi igienico sanitari e installazioni di cantiere
- s. 1.01.3 Ponteggi
- s. 1.01.4 Trabattelli
- s. 1.01.5 Ponti su cavalletti, Impalcati, Parapetti, Andatoie e Passerelle
- s. 1.01.6 Altri apprestamenti
- s. 1.01.7 Armature di Protezione degli scavi

- s. **01:02 Misure preventive e protettive e D.P.I. eventualmente previsti per lavorazioni interferenti**
- s. 1.02.1 Misure Preventive e Protettive
- s. 1.02.2 Dispositivi di Protezione Individuale.

- s. **01:03 impianti di terra, impianti di protezione contro le scariche atmosferiche, impianti antincendio, impianti di evacuazione fumi**
- s. 1.03.1 Impianti di terra e impianti di protezione contro le scariche atmosferiche.
- s. 1.03.2 Impianti antIncendio

- s. **01:04 Mezzi e servizi di protezione collettiva**
- s. 1.04.1 Segnaletica per cantiere
- s. 1.04.2 Segnaletica per cantiere stradale
- s. 1.04.3 Avvisatori acustici
- s. 1.04.5 Illuminazione di emergenza
- s. 1.04.6 Mezzi estinguenti
- s. 1.04.7 Servizi di gestione delle emergenze

- s. **1.05 Procedure contenute nel PSC e previste per specifici motivi di sicurezza**

- s. **1.06 Interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento spaziale o temporale delle lavorazioni**

- s. **1.07 Misure di coordinamento relative all'uso in comune di impianti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva**

s. 01:01 Apprestamenti previsti nel piano di Sicurezza e Coordinamento

s. 1.01.1 RECINZIONI E DELIMITAZIONI

s.	1.01.1.1	Recinzione di cantiere, eseguita con tubi da ponteggio infissi su plinti in magrone di calcestruzzo e lamiera ondulata o gregata metallica. compreso il fissaggio della lamiera metallica ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione.		
s.	1.01.1.1.a	Montaggio, smontaggio e nolo primo mese.	mq	€ 5,75
s.	1.01.1.1.b	Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.	mq	€ 2,18
s.	1.01.1.2	Recinzione di cantiere, eseguita con pali di legno infissi , tavole trasversali inchiodate di spessore 25 mm. compreso il fissaggio delle tavole ai pali, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione.		
s.	1.01.1.2.a	Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.	mq	€ 7,27
s.	1.01.1.2.b	Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.	mq	€ 1,40
s.	1.01.1.3	Recinzione di cantiere, eseguita con tubi infissi e rete metallica elettrosaldata. compreso il fissaggio della rete ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione.		
s.	1.01.1.3.a	Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.	mq	€ 5,34
s.	1.01.1.3.b	Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.	mq	€ 1,82
s.	1.01.1.4	Recinzione prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata (dimensioni circa m 3,5x1,95 h) e basi in cemento. compreso il trasporto, il montaggio e lo smontaggio. costo d'uso mensile o frazione.	m	€ 13,55
s.	1.01.1.5	Rete di plastica stampata. Fornitura e posa in opera di rete di plastica stampata da applicare a recinzione di cantiere, compreso il fissaggio della rete alla recinzione.		
s.	1.01.1.5.a	Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.	mq	€ 5,49
s.	1.01.1.5.b	Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.	mq	€ 0,35
s.	1.01.1.6	Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti , realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata.		
s.	1.01.1.6.a	Montaggio, smontaggio e nolo primo mese.	mq	€ 6,57
s.	1.01.1.6.b	Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.	mq	€ 2,38
s.	1.01.1.7	Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti , realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura totale con lamiera ondulata o gregata.		
s.	1.01.1.7.a	Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.	mq	€ 7,06
s.	1.01.1.7.b	Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.	mq	€ 2,79
s.	1.01.1.8	Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti , realizzato con telaio di legno d'abete controventato e chiusura totale con tavole d'abete spessore min. mm. 25.		
s.	1.01.1.8.a	Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.	mq	€ 14,27
s.	1.01.1.8.b	Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.	mq	€ 1,22
s.	1.01.1.9	Delimitazione provvisoria di zone di lavoro realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tondino, diametro 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento. nolo per ogni mese o frazione.		
s.	1.01.1.9.a	Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2000 mm.	cad	€ 1,70
s.	1.01.1.9.b	Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2500 mm.	cad	€ 1,88
s.	1.01.1.9.c	Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2000 mm con pannello a strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe i.	cad	€ 2,20
s.	1.01.1.9.d	Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2500 mm con pannello a strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe i.	cad	€ 2,52
s.	1.01.1.9.e	Montaggio e smontaggio, per ogni modulo.	cad	€ 2,43
s.	1.01.1.10	Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose (cavi di dimensioni ridotte) realizzata mediante transenna quadrilatera in profilato di ferro verniciato a fuoco (utilizzabile anche nell'approntamento dei cantieri stradali così come stabilito dal regolamento di attuazione del codice della strada, fig.ii 402), smontabile e richiudibile con strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe i. elemento di dimensioni pari a 1000 mm x 1000 mm x 1000 mm.		
s.	1.01.1.10.a	Nolo per ogni mese o frazione.	cad	€ 3,01
s.	1.01.1.10.b	Montaggio e smontaggio, per ogni elemento.	cad	€ 0,64
s.	1.01.1.11	Delimitazione di zone realizzata mediante picchetti metallici distanziati non oltre due metri e collegati con bande in plastica colorata. Fornitura, messa in opera e rimozione.	m	€ 1,63
s.	1.01.1.12	Delimitazione di zone con piantoni metallici su base stabilizzata con pesi in cls o similari, posti ad intervallo di m.3 e collegati con banda in plastica colorata.		
s.	1.01.1.12.a	Nolo dei piantoni per ogni mese o frazione.	m	€ 0,24
s.	1.01.1.12.b	Messa in opera e successiva rimozione.	m	€ 0,74
s.	1.01.1.13	Delimitazione di zone con piantoni metallici su base stabilizzata con pesi in cls o similari, posti ad intervallo di m.2 con doppi correnti tubolari metallici e tavola fermapiede.		
s.	1.01.1.13.a	Nolo dei piantoni per ogni mese o frazione.	m	€ 0,87
s.	1.01.1.13.b	Allestimento in opera e successiva rimozione.	m	€ 1,49
s.	1.01.1.14	Delimitazione di zone di cantiere mediante elementi in calcestruzzo tipo newjersey:		
s.	1.01.1.14.a	Nolo per un ogni mese o frazione.	m	€ 4,02
s.	1.01.1.14.b	Allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di apparecchio di sollevamento.	m	€ 19,61
s.	1.01.1.15	Delimitazione di zone di cantiere mediante barriere in polietilene tipo new-jersey , dotate di tappi di introduzione ed evacuazione, da riempire con acqua o sabbia per un peso, riferito a elementi di 1 m, di circa 8 kg a vuoto e di circa 100 kg nel caso di zavorra costituita da acqua.		
s.	1.01.1.15.a	Nolo per un ogni mese o frazione.	m	€ 1,56
s.	1.01.1.15.b	Allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione.	m	€ 13,61
s.	1.01.1.16	Illuminazione mobile di recinzioni o barriere o di segnali , con lampade anche ad intermittenza, alimentate a batteria con autonomia non inferiore a 16 ore di funzionamento continuo. durata un anno.		
s.	1.01.1.16.a	Nolo per un ogni mese o frazione.	cad	€ 1,55
s.	1.01.1.16.b	Costo di esercizio compresa sostituzione e ricarica batterie.	giorno	€ 2,92

s. 1.01.2 SERVIZI IGIENICO SANITARI E INSTALLAZIONI DI CANTIERE

I servizi igienico assistenziali vanno computati considerando nel costo anche tutti gli arredi e le dotazioni prescritte dalla norma (armadietti, tavoli, sedie, riscaldamento, illuminazione, ecc.).

s.	1.01.2.1	Elemento prefabbricato monoblocco per uso spogliatoio, refettorio, dormitorio, uffici; con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato dilana di roccia, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate coibentate con poliuretano espanso autoestinguente, pavimento in lastre di legno truciolare idrofuogo con piano di calpestio in guaina di pvc pesante, serramenti in alluminio anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente al dm 37/08, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con una finestra e portoncino esterno semivetrato, con allacciamento alle linee di alimentazione e di scarico (esclusi gli arredi).		
s.	1.01.2.1.a	Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione (esclusi arredi).	mq	€ 92,03
s.	1.01.2.1.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione (esclusi arredi).	mq	€ 3,41
s.	1.01.2.2	Elemento prefabbricato monoblocco come s.1.01.2.1 per uso cucina e mensa fino a 20 posti , compresi attrezzatura, dotazioni di cucina (cottura, frigoriferi, stoviglie, ecc.) e arredi del refettorio, allacciamento alla rete elettrica fino a 20 m., alla rete idrica, alla fognatura fino a 6 m (base m ² 50).		
s.	1.01.2.2.a	Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.	cad	€ 7.634,59
s.	1.01.2.2.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	cad	€ 170,61
s.	1.01.2.3	Predisposizione di locale ad uso spogliatoio con armadietti doppi e sedili, minimo sei posti.		
s.	1.01.2.3.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	addetto	€ 50,74
s.	1.01.2.3.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	addetto	€ 1,52
s.	1.01.2.4	Predisposizione di locale ad uso refettorio provvisto di tavoli e sedie, minimo sei posti.		
s.	1.01.2.4.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	addetto	€ 13,94
s.	1.01.2.4.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	addetto	€ 1,26
s.	1.01.2.5	Scaldavivande installato in locale attrezzato minimo dieci posti vivande.		
s.	1.01.2.5.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	addetto	€ 5,91
s.	1.01.2.5.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	addetto	€ 0,99
s.	1.01.2.6	Costo di esercizio del servizio di mensa fino a 20 posti , funzionamento per 30 gg./mese e 2 pasti al giorno (personale, energia, manutenzione).	mese	€ 8.639,69
s.	1.01.2.7	Costo di esercizio del servizio refettorio con pulizia giornaliera ed esercizio scaldavivande per 25 giorni al mese fino a 20 posti (personale, energia, manutenzione).	mese	€ 738,02
s.	1.01.2.8	Predisposizione di locale uso ufficio , provvisto di scrivania, con cassetiera, poltroncina, due sedie, armadi, tavolino, armadietto doppio, lampada da tavolo.		
s.	1.01.2.8.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	addetto	€ 140,13
s.	1.01.2.8.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	addetto	€ 12,49
s.	1.01.2.9	Predisposizione di locale ad uso dormitorio provvisto di brande, comodini, tavolo, sedie ed armadietti, lampada notturna, minimo tre posti letto. montaggio, smontaggio e nolo per un mese.		
s.	1.01.2.9.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	addetto	€ 135,38
s.	1.01.2.9.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	addetto	€ 7,74
s.	1.01.2.10	Predisposizione di dormitorio singolo provvisto di branda, comodino, tavolino, sedia, armadietto e lampada notturna. montaggio, smontaggio e nolo per un mese.		
s.	1.01.2.10.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	addetto	€ 135,81
s.	1.01.2.10.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	addetto	€ 8,17
s.	1.01.2.11	Centrale di riscaldamento autonoma a gas liquido potenzialità fino a 30 kw ad uso riscaldamento baracche e produzione di acqua calda comprensiva di allacciamento del gas ed elettrico e allacciamento dei tubi dell'acqua riscaldata. distanza dall'utenza fino a 20 ml.	cad	€ 3.532,89
s.	1.01.2.12	Impianto di riscaldamento elettrico con radiatori potenza KW 1,2 installati ad impianto elettrico esistente.		
s.	1.01.2.13	Costo di riscaldamento di baraccamento prefabbricato riscaldamento elettrico per ogni mese.	mq	€ 11,47
s.	1.01.2.14	Ventilconvettore elettrico da 1.2 kw posato a parete compreso allacciamento all'impianto elettrico esistente.	mq	€ 4,27
s.	1.01.2.15	Manutenzione e pulizia di alloggiamenti, baraccamenti e servizi. costo mensile.	cad	€ 153,71
s.	1.01.2.16	Box di decontaminazione a tre vani specifici per uso in cantiere di bonifica amianto, formato da due locali spogliatoio sei posti con armadietti, divisi da locale contenente doccia, dato in opera con allacciamento all'acquedotto e vasca a tenuta per le acque reflue. e' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box di decontaminazione (base m ² 15).	mq	€ 17,51
s.	1.01.2.16.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	cad	€ 1.532,59
s.	1.01.2.16.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	cad	€ 75,29
s.	1.01.2.17	Elemento prefabbricato contenente un wc alla turca, un piatto doccia, un lavandino a canale a tre rubinetti, boiler e riscaldamento, collegamento a fognatura esistente, alla rete acqua, alla rete elettrica di cantiere (base m ² 5). montaggio, smontaggio e nolo per un mese.		
s.	1.01.2.17.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	cad	€ 503,31
s.	1.01.2.17.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	cad	€ 45,70
s.	1.01.2.18	Elemento prefabbricato contenente tre wc alla turca, tre piatti doccia, due lavandini a canale a tre rubinetti, boiler e riscaldamento, collegamento a fognatura esistente, alla rete acqua, alla rete elettrica di cantiere (base m ² 15). montaggio, smontaggio e nolo per un mese.		
s.	1.01.2.18.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	cad	€ 594,55
s.	1.01.2.18.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	cad	€ 136,94
s.	1.01.2.19	Elemento prefabbricato ad uso locale camera di medicazione , con presidi sanitari, ossigeno, ipodermaclisi, lettino, 2 barelle, tavolino medicale, lampada emergenza, 2 camici, 6 asciugamani, 2 lenzuola, cestello medicale, lavabo, wc, riscaldam. elettrico, collegam. idrico, fognatura, elettrico. (base m ² 18).		
s.	1.01.2.19.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	cad	€ 3.812,30
s.	1.01.2.19.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	cad	€ 61,42
s.	1.01.2.20	Elemento prefabbricato ad uso infermeria , con due letti e dotazione di lenzuola, cuscini, coperte, con lavabo, wc, riscaldam. elettrico, collegam. idrico, alla fognatura, alla rete elettrica (base m ² 18).		
s.	1.01.2.20.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione esclusa custodia ad infermiere incaricato.	cad	€ 2.232,55
s.	1.01.2.20.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione	cad	€ 61,42
s.	1.01.2.21	Box in lamiera per deposito attrezzature e materiali. Fornitura e posa su area attrezzata. Montaggio, smontaggio e nolo per un mese.		

s.	1.01.2.21.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	mq	€ 69,02
s.	1.01.2.21.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	mq	€ 2,56
s.	1.01.2.22	Bagno chimico portatile , realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg, allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, manutenzione settimanale comprendente il riscucchio del liquame, lavaggio con lancia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, fornitura carta igienica, trasporto e smaltimento rifiuti speciali. Per ogni mese o frazione di mese successivo.		
s.	1.01.2.22.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	cad	€ 306,06
s.	1.01.2.22.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	cad	€ 134,42
s.	1.01.2.23	Fossa Imhoff . Fossa imhoff semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato, completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi, fornita e posta in opera. sono compresi: il collegamento alle tubazioni; lo scavo, il rinterro; il massetto di posa in calcestruzzo di cemento 325 a q.li 2,00 al m dello spessore di cm 15; la sigillatura dei giunti; i pozzetti di entrata e di uscita e le relative tubazioni di collegamento, per l'esecuzione dei prelievi di campioni liquidi. e' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		
s.	1.01.2.23.a	Con capacità di circa 2000 fino a 10-15 utenti.	cad	€ 3.492,54
s.	1.01.2.23.b	Con capacità di circa 4500 fino a 20-25 utenti.	cad	€ 4.099,88
s.	1.01.2.23.c	Con capacità di circa 6800 litri fino a 30-35 utenti.	cad	€ 4.666,79
s.	1.01.2.23.d	Con capacità di circa 13500 litri fino a 60 utenti.	cad	€ 20.436,67
s.	1.01.2.24	Fondazione per installazioni di cantiere realizzata con getto di una platea di cls, compresa armatura in rete elettrosaldata maglia cm. 20x20, casseri, scavo, spianamento.	mc	€ 185,15
s.	1.01.2.25	Vespai e basamenti di appoggio e ancoraggio baraccamenti o simili, realizzato mediante strato di ghiaia stabilizzata costipata e spianata con mezzi meccanici spessore fino a 40 cm.	mc	€ 57,88
s.	1.01.2.26	Piattaforma per baraccamenti/deposito costituita da traversine in legno distanziate di mt. 1, di sezione cm. 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm. 5.	mc	€ 28,08
s.	1.01.2.27	Strato drenante realizzato con strato di ciottoli diametro da 5 a 10 cm stesi su terreno spianato con stesura meccanica e finitura eventuale a mano.	mc	€ 90,77
s.	1.01.2.28	Pozzo idrico per fornitura acqua al cantiere compresa perforazione fino a 20 m, tubo diametro 150 mm, pompa sommersa, collegamenti elettrici fino a distanza di m. 20, allacciamento alla rete idrica di distribuzione, quadro di manovra e pezzi speciali.	cad	€ 1.158,85
s.	1.01.2.28.a	Supplemento per perforazione di pozzo da 20 a 40 m di profondità.	m	€ 47,00
s.	1.01.2.28.b	Costo di gestione (energia elettrica, manutenzione).	ora	€ 7,56
s.	1.01.2.29	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte .		
s.	1.01.2.29.a	Montaggio e smontaggio cisterna.		€ 250,48
s.	1.01.2.29.b	Nolo cisterna per mese o frazione.		€ 412,43
s.	1.01.2.29.c	Costo al litro per ogni rifornimento di 10.000 l. nel raggio di 10 Km.	litro	€ 0,04
s.	1.01.2.30	Attrezzatura per la distribuzione dell'acqua in cantiere costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 v-50 Hz; elettrocompressore potenza 3HP, 380v-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500 l completo di pressostati.		
s.	1.01.2.30.a	Montaggio e smontaggio.	cad	€ 2.527,63
s.	1.01.2.30.b	Nolo per mese o frazione.	mese	€ 199,30
s.	1.01.2.31	Serbatoio metallico esterno per carburante trasportabile o mobile, dotato di vasca di contenimento della capacità pari ad 1/3, spianamenti, collegamento alla rete di terra. capacità litri 9.000.		
s.	1.01.2.31.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	cad	€ 418,22
s.	1.01.2.31.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	cad	€ 178,89
s.	1.01.2.32	Container metallico per deposito oli minerali con scaffali portafusti e vasca di contenimento contro le dispersioni, basamento escluso. montaggio, smontaggio e nolo per un mese.		
s.	1.01.2.32.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	mq	€ 100,95
s.	1.01.2.32.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	mq	€ 14,94
s.	1.01.2.33	Container per deposito bombole gas compressi . montaggio, smontaggio e nolo per un mese.		
s.	1.01.2.33.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	mq	€ 84,81
s.	1.01.2.33.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	mq	€ 8,14
s.	1.01.2.34	Container per deposito di prodotti chimici .		
s.	1.01.2.34.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	mq	€ 84,81
s.	1.01.2.34.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione.	mq	€ 8,14
s.	1.01.2.35	Telo impermeabile occhiellato in plastica pesante per la protezione dei depositi contro le intemperie.	mq	€ 6,94
s.	1.01.2.36	Canale di scarico macerie costituito da elementi infilabili di lunghezza m. 1,50/cad., legati con catene al ponteggio o alla struttura, compreso montaggio e smontaggio. nolo per un mese o frazione.	m	€ 15,09
s.	1.01.2.37	Tramoggia per contenimento macerie , capacità m³. 16, predisposta per l'accesso dell'autocarro. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 68,47
s.	1.01.2.38	Montaggio e smontaggio di tramoggia per macerie con intervento di autocarro con braccio idraulico.	cad	€ 660,97
s.	1.01.2.39	Cassone metallico per contenimento di materiali di scavo/macerie , della capacità di m³. 6 nolo per un mese o frazione.	cad	€ 72,87
s.	1.01.2.40	Vasca in metallo, per contenimento dispersioni di bitume fuso o similari, dimensione in pianta m. 2x2, capacità m³.1. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 34,76
s.	1.01.2.41	cassone metallico rivestito in legno/plastica rinforzata con coperchio e lucchetto, per trasporto e detenzione esplosivi . capacità 0,5 m³. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 9,44
s.	1.01.3 PONTEGGI			
s.	1.01.3.1	Ponteggio con sistema tubo-giunto realizzato in tubolari metallici con adeguata protezione contro la corrosione, compresi i pezzi speciali, doppio parapetto con fermapiede, struttura della mantovana, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, eseguita secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, con esclusione di ogni piano di lavoro e di protezione da contabilizzarsi a parte, per ponteggi con altezza fino a 20 m. valutati al giunto.		
s.	1.01.3.1.a	Noleggio, montaggio e smontaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni o frazione.	cad	€ 9,75

s.	1.01.3.1.b	Noleggio per ogni mese o frazione di mese successivo alla funzionalità operativa, comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite.	cad	€ 2,48
s.	1.01.3.2	sovrapprezzo alla realizzazione di ponteggi in tubolari metallici (sistema tubo-giunto) per esecuzione oltre i 20 m dal piano di campagna o comunque fuori dai parametri stabiliti dal libretto di Autorizzazione ministeriale, per ponteggi di servizio o simili, sia semplici che complessi, incluso il progetto esecutivo e la relazione tecnica, valutato al giunto.		
s.	1.01.3.2.a	da 20 m a 30 m	cad	€ 0,97
s.	1.01.3.2.b	da 30 m a 40 m	cad	€ 2,43
s.	1.01.3.2.c	da 40 m a 50 m	cad	€ 4,86
s.	1.01.3.3	Ponteggio esterno con sistema a telaio realizzato in tubolari metallici in acciaio zincato o verniciato, compresi i pezzi speciali, doppio parapetto con fermapiede, struttura della mantovana, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, eseguita secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, con esclusione di ogni piano di lavoro e di protezione da contabilizzarsi a parte, per altezze fino a 20 m. valutato a mq di proiezione prospettica di ponteggio.		
s.	1.01.3.3.a	Noleggio, montaggio e smontaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni o frazione.	mq	€ 13,49
s.	1.01.3.3.b	Noleggio per ogni mese o frazione di mese successivo alla funzionalità operativa, comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite.	mq	€ 2,17
s.	1.01.3.4	Sovrapprezzo alla realizzazione di ponteggi con sistema a telaio per esecuzione oltre i 20 m dal piano di campagna.		
s.	1.01.3.4.a	da 20 m a 30 m.	mq	€ 1,34
s.	1.01.3.4.b	da 30 m a 40 m.	mq	€ 3,36
s.	1.01.3.4.c	da 40 m a 50 m.	mq	€ 6,72
s.	1.01.3.5	Ponteggio multidirezionale costituito da elementi tubolari in acciaio zincati a caldo o verniciati , da collegare per mezzo di piastre ottagonali saldate sui montanti e provviste di 8 forature sagomate predisposte per l'innesto rapido dei traversi, compresi pezzi speciali, doppio parapetto con fermapiede, struttura della mantovana, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, eseguita secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, con esclusione di ogni piano di lavoro e di protezione da contabilizzarsi a parte, per altezze fino a 20 m. valutato a mq di proiezione prospettica di ponteggio.		
s.	1.01.3.5.a	Noleggio, montaggio e smontaggio, comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico, e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni o frazione.	mq	€ 21,04
s.	1.01.3.5.b	Noleggio per ogni mese o frazione di mese successivo alla funzionalità operativa, comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite.	mq	€ 2,73
s.	1.01.3.6	Sovrapprezzo alla realizzazione di ponteggi multidirezionali per esecuzione oltre i 20 m dal piano di campagna.		
s.	1.01.3.6.a	da 20 m a 30 m.	mq	€ 2,10
s.	1.01.3.6.b	da 30 m a 40 m.	mq	€ 5,25
s.	1.01.3.6.c	da 40 m a 50 m.	mq	€ 13,62
s.	1.01.3.7	Noleggio di piano di lavoro o di protezione per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato dimensioni mm. 1800 X 500, compresi accessori e fermapiede, valutato a mq di superficie del piano di lavoro.		
s.	1.01.3.7.a	Per i primi 30 giorni o frazione, compresi approvvigionamento, montaggio, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori.	mq	€ 5,69
s.	1.01.3.7.b	Per ogni mese o frazione di mese successivo.	mq	€ 0,67
s.	1.01.3.8	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato dimensioni mm. 1800 X 500 munite di botola , compresi accessori e fermapiede, valutato a mq di superficie del piano di lavoro.		
s.	1.01.3.8.a	Per i primi 30 giorni, compresi approvvigionamento, montaggio, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori.	mq	€ 6,78
s.	1.01.3.8.b	Per ogni mese o frazione di mese successivo.	mq	€ 1,77
s.	1.01.3.9	Noleggio di piano di lavoro o protezione per ponteggi costituito da tavole in legno di abete, spessore 50 mm, e tavola fermapiede valutato a mq di superficie del piano di lavoro.		
s.	1.01.3.9.a	Per i primi 30 giorni o frazione, compresi approvvigionamento, montaggio, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori.	mq	€ 7,65
s.	1.01.3.9.b	Per ogni mese o frazione di mese successivo.	mq	€ 0,36
s.	1.01.3.10	scale a mano montate su ponteggio , fissate sfalsate su botole di accesso al piano, per altezze fino a 2 metri.		
s.	1.01.3.10.a	Per i primi 30 giorni o frazione, compresi approvvigionamento, montaggio, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori.	cad	€ 5,68
s.	1.01.3.10.b	Per ogni mese o frazione di mese successivo.	cad	€ 0,84
s.	1.01.3.11	Protezione della sommità di tubo da ponteggio da 48 mm con copritesta in Pvc. costo d'uso annuale o frazione.	cad	€ 0,52
s.	1.01.3.12	Guscio coprigiunto per ponteggio in Pvc. costo d'uso annuale o frazione.		
s.	1.01.3.12.a	Singolo.	cad	€ 1,91
s.	1.01.3.12.b	Doppio.	cad	€ 3,00
s.	1.01.3.13	Montaggio di ponteggi o strutture o operazioni eseguibili soltanto in orari notturni per esigenze varie (interruzione di linee o di energia di pubblica utilità). Percentuale di maggiorazione sul costo orario per lavoratore.	% ora	€ 0,29
s.	1.01.3.14	Reti o teli dati in opera per contenimento materiali minuti per segregazione di ponteggi di facciata, continui, legati al ponteggio (almeno una legatura al m ² di rete).	mq	€ 1,23
s.	1.01.3.15	Reti o teli traspiranti dati in opera per contenimento polveri per segregazione di ponteggi di facciata, continui, legati al ponteggio (almeno una legatura al m ² di telo).	mq	€ 1,99
s.	1.01.3.16	Teli impermeabili per contenimento spruzzi per segregazione di ponteggi di facciata, continui, legati al ponteggio (almeno una legatura al m ² di telo).	mq	€ 1,55
s.	1.01.3.17	Ponte a sbalzo con struttura a mensola in tubo/giunto , piano di lavoro in tavoloni in legno spess. cm.5, compreso il parapetto esterno cieco. larghezza m. 1.20.		

s.	1.01.3.17.a	nolo per un mese o frazione del solo materiale.	m	€ 5,07
s.	1.01.3.17.b	Per ogni montaggio e smontaggio.	m	€ 78,48
s.	1.01.4	TRABATTELLI		
s.	1.01.4.1	Trabattello mobile prefabbricato uni en 1004 in tubolare di alluminio, base cm 60 X 140, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, altezza max. di utilizzo m. 3,00.		
s.	1.01.4.1.a	Nolo per un mese o frazione del solo materiale.	cad	€ 28,96
s.	1.01.4.1.b	Per ogni montaggio e smontaggio in opera.	cad	€ 10,23
s.	1.01.4.2	Trabattello mobile prefabbricato uni en 1004 in tubolare di alluminio, base cm 60 X 140, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, altezza max. di utilizzo m. 5,40.		
s.	1.01.4.2.a	Nolo per un mese o frazione del solo materiale.	cad	€ 71,25
s.	1.01.4.2.b	Per ogni montaggio e smontaggio in opera.	cad	€ 14,83
s.	1.01.4.3	Trabattello mobile prefabbricato uni en 1004 in tubolare di alluminio, base cm 105 X 160, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, altezza max. di utilizzo m. 10,40.		
s.	1.01.4.3.a	Nolo per un mese o frazione del solo materiale.	cad	€ 141,36
s.	1.01.4.3.b	Per ogni montaggio e smontaggio in opera.	cad	€ 20,46
	1.01.4.4	Trabattello mobile prefabbricato uni en 1004 in tubolare di alluminio, base cm 135 X 250, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, altezza max. di utilizzo m. 17,10.		
s.	1.01.4.4.a	Nolo per un mese o frazione del solo materiale.	cad	€ 265,84
s.	1.01.4.4.b	Per ogni montaggio e smontaggio in opera.	cad	€ 26,88
s.	1.01.4.5	Trabattello mobile in vetroresina per lavori in prossimità di linee elettriche completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori, valutato per ogni mese o frazione di utilizzo.	cad	€ 343,29
s.	1.01.5	PONTI SU CAVALLETTI, IMPALCATI, PARAPETTI, ANDATOIE E PASSERELLE		
s.	1.01.5.1	Ponte su cavalletti di altezza fino a m. 2 costituito da 3 cavalletti metallici e piano di lavoro delle dimensioni di m.4 x 0,90 m., in tavole di legno spess. cm. 5.		
s.	1.01.5.1.a	Nolo per un mese o frazione del solo materiale.	cad	€ 4,23
s.	1.01.5.1.b	Per ogni montaggio e smontaggio in opera.	cad	€ 8,76
s.	1.01.5.2	Pedana in tavole di legno per lavori sui manti di copertura formata da tavole di spessore cm. 3, della larghezza minima di cm. 60, con listelli inchiodati trasversalmente a distanza di circa 40 cm. Assemblaggio e fornitura.	m	€ 7,53
s.	1.01.5.3	Tavolato in legno dello spessore di cm. 5 a protezione di aperture nei solai, allestito e fissato su traversine in legno poste ad interasse di mt. 1.80 max.		
s.	1.01.5.3.a	Nolo per un mese o frazione del solo materiale.	mq	€ 0,55
s.	1.01.5.3.b	Montaggio e smontaggio in opera.	mq	€ 15,35
s.	1.01.5.4	Lamiera di acciaio da utilizzare a copertura di aperture nei solai o nel suolo, spessore fino a mm. 5.		
s.	1.01.5.4.a	Nolo per un mese o frazione.	mq	€ 0,81
s.	1.01.5.4.b	Montaggio e smontaggio in opera manuale.	mq	€ 8,76
s.	1.01.5.5	Lamiera di acciaio da utilizzare a copertura di aperture nei solai o nel suolo, spessore fino mm. 13.		
s.	1.01.5.5.a	Nolo per un mese o frazione.	mq	€ 1,58
s.	1.01.5.5.b	Posa in opera e rimozione con muletto o gruetta.	mq	€ 17,51
s.	1.01.5.6	Lamiera di acciaio carrabile da utilizzare a copertura di aperture nei solai o nel suolo, spessore fino mm. 25.		
s.	1.01.5.6.a	Nolo per un mese o frazione.	mq	€ 3,62
s.	1.01.5.6.b	Posa in opera e rimozione con muletto o gruetta.	mq	€ 36,19
s.	1.01.5.7	Grigliato in acciaio a perdere da utilizzare a protezione di aperture nei solai. Fornitura, messa in opera, rimozione manuale con l'ausilio di scale o trabattelli. (fino a 6 metri).	mq	€ 17,85
s.	1.01.5.8	Grigliato in acciaio a perdere utilizzato a protezione di aperture nei solai. Fornitura, messa in opera, rimozione con l'ausilio di piattaforma di lavoro elevabile (fino a 18 m.).	mq	€ 27,31
s.	1.01.5.9	Impalcato in legno realizzato con tavole dello spessore di cm. 5 fissate tra loro ed a terra da montare a protezione di aperture nel solaio. montaggio, smontaggio e nolo per un mese o frazione.	mq	€ 6,20
s.	1.01.5.10	Balcone di servizio per sistemi di edilizia industrializzata, piano di lavoro in grigliato metallico e parapetto esterno metallico, con mensole di sostegno e collegamento ai casseri. Fornitura montaggio e smontaggio (assemblaggio). Per proiezione orizzontale del piano di lavoro, per mese o frazione.	mq	€ 68,92
s.	1.01.5.11	Sottoponte di sicurezza per sistemi di edilizia industrializzata, piano di lavoro in grigliato metallico pesante, parapetto esterno in grigliato metallico leggero, mensole di sostegno con ancoraggio a solaio. Fornitura, montaggio e smontaggio (assemblaggio). Per proiezione orizzontale del piano di lavoro per mese o frazione.	mq	€ 71,46
	1.01.5.12	Balcone di servizio o sottoponte di sicurezza per sistemi di edilizia industrializzata, piano di lavoro in grigliato metallico pesante, parapetto esterno in grigliato metallico leggero, mensole di sostegno con ancoraggio a solaio. Per ogni movimentazione di elemento assemblato.	cad	€ 56,98
s.	1.01.5.13	Tettoia realizzata con elementi tubolari di ponteggio, con copertura in tavoloni in legno spess. cm. 5.		
s.	1.01.5.13.a	Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.	mq	€ 12,56
s.	1.01.5.13.b	Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.	mq	€ 1,52
s.	1.01.5.14	tettoia realizzata con elementi tubolari di ponteggio con copertura in tavoloni in legno spess. cm. 5 e sovrastante lamiera zincata con nervatura ondulata o grecata.		
s.	1.01.5.14.a	Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.	mq	€ 19,90
s.	1.01.5.14.b	Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.	mq	€ 3,07
s.	1.01.5.15	Parapetto metallico per sistemi di edilizia industrializzata costituito da elementi metallici imbullonati ai casseri metallici completo di corrente superiore, intermedio e tavola fermapiede metallici.		
s.	1.01.5.15.a	Nolo mensile o frazione del solo materiale.	m	€ 4,04
s.	1.01.5.15.b	Per ogni montaggio e smontaggio.	m	€ 3,25

s.	1.01.5.16	Parapetto per sistemi di edilizia industrializzata costituito da elementi metallici, con sistema di fissaggio a "delta" o su inserti predisposti nel solaio , completo di corrente superiore, intermedio e tavola fermapiede, interasse m. 1.20.		
s.	1.01.5.16.a	Nolo mensile o frazione del solo materiale.	m	€ 0,57
s.	1.01.5.16.b	Per ogni montaggio e smontaggio.	m	€ 4,04
s.	1.01.5.17	Parapetto provvisorio a montanti prefabbricati (guardacorpo) a squadra fissa uni en 13374 classe A, da apporre su solai o solette in c.a. orizzontali o inclinate max. 10° di spessore min. cm 14, costituito da aste metalliche verticali e piastre di supporto in unico componente fissate al supporto tramite n° 2 tasselli (carico di esercizio di almeno 7 kn all'estrazione dichiarato dal fabbricante), interasse max 180 cm., traversi orizzontali di protezione e tavola fermapiede in legno altezze min. cm 20 e spessore cm. 4, bloccate su tre mensole per ogni montante. Al metro lineare.		
s.	1.01.5.17.a	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio con utilizzo di piattaforma di lavoro elevantabile.	m	€ 12,73
s.	1.01.5.17.b	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio senza utilizzo di piattaforma di lavoro elevantabile.	m	€ 6,39
s.	1.01.5.17.c	Costo per ogni mese o frazione successivo al primo.	m	€ 1,66
s.	1.01.5.18	Parapetto provvisorio a montanti prefabbricati (guardacorpo) uni en 13374 classe A, da apporre su solai o solette in c.a. orizzontali o inclinate max. 10°, costituito da aste metalliche verticali ancorate al supporto con blocco a morsa, con interasse max 180 cm., traversi orizzontali di protezione e tavola fermapiede in legno altezze min. cm 20 e spessore cm. 4, bloccate su tre mensole per ogni montante. Al metro lineare.		
s.	1.01.5.18.a	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio con utilizzo di piattaforma di lavoro elevantabile.	m	€ 11,95
s.	1.01.5.18.b	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio senza utilizzo di piattaforma di lavoro elevantabile.	m	€ 6,20
s.	1.01.5.18.c	Costo per ogni mese o frazione successivo al primo.	m	€ 2,08
s.	1.01.5.19	Parapetto provvisorio a montanti prefabbricati (guardacorpo) uni en 13374 classe A e B, da apporre su solai o solette in c.a. orizzontali o inclinate max. 30°, costituito da aste metalliche verticali ancorate al supporto con blocco a morsa, con interasse max 180 cm., traversi orizzontali di protezione e tavola fermapiede in legno altezze min. cm 20 e spessore cm. 4, bloccate su tre mensole per ogni montante. Al metro lineare.		
s.	1.01.5.19.a	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio con utilizzo di piattaforma di lavoro elevantabile.	m	€ 13,24
s.	1.01.5.19.b	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio senza utilizzo di piattaforma di lavoro elevantabile.	m	€ 6,90
s.	1.01.5.19.c	Costo per ogni mese o frazione successivo al primo.	m	€ 2,26
s.	1.01.5.20	Parapetto provvisorio a montanti prefabbricati (guardacorpo) multifunzione uni en 13374 classe A e B, da apporre su solai o solette in c.a. orizzontali o inclinate max. 30° o su profili verticali o cordoli in c.a., costituito da aste metalliche verticali ancorate al supporto con blocco a morsa, con interasse max 180 cm., traversi orizzontali di protezione e tavola fermapiede in legno altezze min. cm 20 e spessore cm. 4, bloccate su tre mensole per ogni montante. Al metro lineare.		
s.	1.01.5.20.a	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio con utilizzo di piattaforma di lavoro elevantabile.	m	€ 13,42
s.	1.01.5.20.b	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio senza utilizzo di piattaforma di lavoro elevantabile.	m	€ 7,08
s.	1.01.5.20.c	Costo per ogni mese o frazione successivo al primo.	m	€ 2,49
s.	1.01.5.21	Parapetto provvisorio a montanti prefabbricati (guardacorpo) uni en 13374 classe A e B, da apporre su profili verticali in cls o muratura idonei all'applicazione di tasselli (in prossimità di solai o solette orizzontali o inclinate max. 30° e con oggetto non superiore a cm. 35 anche munite di gronda), costituito da mensola di supporto ancorata alla parete con 4 tasselli (carico di esercizio di almeno 7 kn all'estrazione dichiarato dal fabbricante) e asta metallica verticale ancorata al supporto, interasse max 180 cm., traversi orizzontali di protezione e tavola fermapiede in legno altezze min. cm 20 e spessore cm. 4, bloccate su tre (o quattro) mensole per ogni montante. Al metro lineare.		
s.	1.01.5.21.a	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio con utilizzo di piattaforma di lavoro elevantabile.	m	€ 14,29
s.	1.01.5.21.b	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio senza utilizzo di piattaforma di lavoro elevantabile.	m	€ 8,50
s.	1.01.5.21.c	Costo per ogni mese o frazione successivo al primo.	m	€ 3,55
s.	1.01.5.22	Parapetto provvisorio a montanti prefabbricati (guardacorpo) uni en 13374 classe A e B, da apporre su profili verticali in cls o muratura idonei all'applicazione di tasselli (in prossimità di solai o solette orizzontali o inclinate max. 30° e con oggetto non superiore a cm. 110 anche munite di gronda), costituito da mensola di supporto ancorata alla parete con 4 tasselli (carico di esercizio di almeno 7 kn all'estrazione dichiarato dal fabbricante) e asta metallica verticale ancorata al supporto, interasse max 180 cm., traversi orizzontali di protezione e tavola fermapiede in legno altezze min. cm 20 e spessore cm. 4, bloccate su tre (o quattro) mensole per ogni montante. Al metro lineare.		
s.	1.01.5.22.a	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio con utilizzo di piattaforma di lavoro elevantabile.	m	€ 17,75
s.	1.01.5.22.b	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio senza utilizzo di piattaforma di lavoro elevantabile.	m	€ 9,53
s.	1.01.5.22.c	Costo per ogni mese successivo al primo	m	€ 4,15
s.	1.01.5.23	Parapetto provvisorio a montanti prefabbricati (guardacorpo) uni en 13374 classe A e B, da apporre su struttura piana o inclinata max 30° in travi in legno con sbalzo a mensola costituito da morsa a piastra mordente da applicare sulle travi stesse e asta metallica verticale ancorata al supporto con dispositivo di regolazione dell'angolo di inclinazione, interasse max 180 cm., traversi orizzontali di protezione e tavola fermapiede in legno altezze min. cm 20 e spessore cm. 4, bloccate su tre (o quattro) mensole per ogni montante.		
s.	1.01.5.23.a	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio con utilizzo di piattaforma di lavoro elevantabile.	m	€ 14,20

s.	1.01.5.23.b	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio senza utilizzo di piattaforma di lavoro elevabile.	m	€ 8,40
s.	1.01.5.23.c	Costo per ogni mese o frazione successivo al primo.	m	€ 3,43
s.	1.01.5.24	Parapetto provvisorio a montanti prefabbricati (guardacorpo) uni en 13374 classe A, costituito da aste metalliche verticali ancorate su solai o solette orizzontali o inclinate max. 10° o su scale in c.a. con spessore min. cm. 20, con tassello di fissaggio, con interasse max 180 cm., traversi orizzontali di protezione e tavola fermapiede in legno altezze min. cm 20 e spessore cm. 4, bloccate su tre mensole per ogni montante. Al metro lineare.		
s.	1.01.5.24.a	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio con utilizzo di piattaforma di lavoro elevabile.	m	€ 9,94
s.	1.01.5.24.b	Costo primo mese o frazione. compreso il montaggio e lo smontaggio senza utilizzo di piattaforma di lavoro elevabile.	m	€ 5,35
s.	1.01.5.24.c	Costo per ogni mese o frazione successivo al primo.	m	€ 2,35
s.	1.01.5.25	Parapetto di protezione di aperture verso il vuoto completamente in legno con tavole da 4 e 5 cm di spessore, corrimano posto ad un metro dal piano di calpestio, tavola fermapiede alta 20 cm e corrente intermedio analogo al corrimano, controventi, fissaggio alle strutture. montaggio, smontaggio e nolo per un mese o frazione.	m	€ 8,49
s.	1.01.5.26	Parapetto normale con elementi a tubo/giunto , costituito da due correnti orizzontali e tavola, fermapiede, fissaggio alle strutture.		
s.	1.01.5.26.a	Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.	m	€ 7,33
s.	1.01.5.26.b	nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	m	€ 0,65
s.	1.01.5.27	delimitazione di aree di lavoro , eseguita con ferri tondi Ø 20 mm. infissi nel terreno a distanza non superiore a m. 1,00 e rete in plastica stampata. montaggio, smontaggio e nolo per un mese o frazione.	mq	€ 3,91
s.	1.01.5.28	Protezione percorso pedonale verso il vuoto con parapetto costituito da due correnti in tavole di legno spess. cm. 3 pali infissi nel terreno ad interasse m.1.20 e tavola fermapiede di altezza 20 cm.	m	€ 12,04
s.	1.01.5.29	Andatoio di cantiere in legno per transito di lavoratori o materiali, munita di parapetto il legno su ambedue i lati, con listelli trasversali sul piano di transito. montaggio, somontaggio e nolo del materiale.		
s.	1.01.5.29.a	Larghezza cm. 60.	m	€ 28,12
s.	1.01.5.29.b	Larghezza cm. 120.	m	€ 33,19
s.	1.01.5.30	Passerella pedonale metallica di lunghezza fino a m. 4, larghezza fino a m. 1.20, fornita di parapetti su ambo i lati.		
s.	1.01.5.30.a	Nolo per un mese o frazione.	cad	€ 84,49
s.	1.01.5.30.b	Posa in opera con intervento di autocarro munito di braccio idraulico. Per ogni spostamento.	cad	€ 23,51
s.	1.01.5.31	Passerella metallica di attraversamento veicolare , di lunghezza fino a m. 4, larghezza fino a m.3, fornita di parapetti su ambo i lati.		
s.	1.01.5.31.a	Nolo per un mese o frazione.	cad	€ 337,93
s.	1.01.5.31.b	Posa in opera con intervento di muletto o autocarro munito di braccio idraulico. Per ogni spostamento.	cad	€ 37,89
s.	1.01.5.32	carpenteria in lamiera metallica spessore mm. 2 , per protezione aperture sui solai di modeste dimensioni.	mq	€ 86,03
s.	1.01.5.33	Formazione di rampa a gradini nel terreno con scavo a mano, infissione di paletti nel terreno per sostenere le alzate in legno, larghezza m. 1.00, parapetti laterali esclusi.	al gradino	€ 12,14
s.	1.01.6	ALTRI APPRESTAMENTI		
s.	1.01.6.1	Scala metallica a pioli uni en 131, della lunghezza di m.4, con piedi in gomma antisdrucchiolo, data in opera con fissaggio alla base ed al punto di arrivo. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 7,41
s.	1.01.6.2	Scala metallica a libretto uni en 131 di altezza m.2, con piedi in gomma antisdrucchiolo, munita di sispositivo antipertura. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 5,27
s.	1.01.6.3	Scala metallica a sfilo uni en 131 componibile 3 pezzi, lunghezza alla massima apertura m. 7.40. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 9,96
s.	1.01.6.4	Scala a castello in tubo metallico , con piano di lavoro provvisto di parapetto, scala fissa di accesso, due ruote e maniglie per lo spostamento, piano di lavoro fino a m. 2.00. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 18,97
s.	1.01.6.5	Scala metallica a pioli in elementi di lunghezza m. 2,5 , con sistema di aggancio progressivo, comprensivo di distanziali dalla parete e di gabbia di protezione di diametro cm. 60, interasse anelli cm. 50.		
s.	1.01.6.5.a	Nolo per un mese o frazione.	cad	€ 13,97
s.	1.01.6.5.b	Montaggio e smontaggio in opera e rimozione per ogni elemento.	cad	€ 18,43
s.	1.01.6.6	Struttura metallica a mensola per sostegno di rete anticaduta, con dimensione in pianta di m. 1.80x3.60, costituito da tre mensole assemblate, rete anticaduta e sistemi di aggancio o fissaggio ad elementi strutturali reticolari. Fornitura, montaggio e smontaggio (assemblaggio) a piè d'opera. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 149,34
s.	1.01.6.7	Struttura metallica a mensola per sostegno rete anticaduta come sopra. Per ogni rotazione in opera della mensola e rete assemblata.	cad	€ 56,23
s.	1.01.6.8	Rete di sicurezza , a norma uni en 1263, in multibava di polipropilene, maglia 10 x 10 cm, con bordatura in fune di poliammide di diametro pari a 18 mm, sostenuta da cavi metallici ancorati ai plastrini con cravatte metalliche. nolo per un mese o frazione.	mq	€ 1,74
s.	1.01.6.8.a	Per ogni montaggio e smontaggio con posizionamento manuale, con il solo ausilio di scale a mano e trabattelli (fino ad altezza di m. 4.00).	mq	€ 3,94
s.	1.01.6.8.b	Per ogni montaggio e smontaggio con posizionamento manuale, con trabattelli fino a m. 6.00.	mq	€ 5,12
s.	1.01.6.8.c	Per ogni montaggio e smontaggio con l'ausilio di sistemi meccanizzati per l'elevazione degli operatori in quota. (fino ad altezza di m. 25).	mq	€ 7,02
s.	1.01.6.9	Noleggio di opere provvisionali in travi e tavolame di abete per puntellature di strutture , compresi il materiale per tutta la durata dei lavori, approvvigionamento, montaggio, manutenzione per tutta la durata del cantiere, smontaggio e ritiro del materiale a fine lavori, ed ogni altro onere e magistero per fornire l'opera a regola d'arte secondo le normative di sicurezza.	mc	€ 279,12
s.	1.01.6.10	Opere provvisionali in travi e tavolame di abete per puntellature di strutture, da demolire o da restaurare o pericolanti , costituite da ritti, tavole, fasce, croci, gattelli ecc., compreso taglio a misura, chiodatura e staffe con fornitura del materiale alla committenza.		

s.	1.01.6.10.a	Approvvigionamento, montaggio, manutenzione per tutta la durata del cantiere ed ogni altro onere e magistero per fornire l'opera a regola d'arte e secondo le normative di sicurezza.	mc	€ 448,04
s.	1.01.6.10.b	Smontaggio, accantonamento in cantiere del materiale riutilizzabile e trasporto a rifiuto di quello ritenuto inutile secondo disposizioni impartite dalla direzione lavori.	mc	€ 120,15
s.	1.01.6.11	Armatura provvisoria di sostegno per tutta la durata del cantiere di solai esistenti, mediante puntelli metallici ad altezza variabile fino a 3,60 m e sovrastante orditura costituita da morali di abete, compreso il montaggio e lo smontaggio ad opera ultimata, allestimento della segnaletica necessaria a garanzia della pubblica incolumità degli operai ed ogni onere e magistero.		
s.	1.01.6.11.a	Solaio in latero cemento e ferro.	mq	€ 15,70
s.	1.01.6.11.b	Solaio in legno.	mq	€ 17,25
s.	1.01.6.11.c	Volte.	mq	€ 26,70
s.	1.01.6.11.d	Sovrapprezzo per altezze maggiori di 3,60 m e fino a 5,00 m.	mq	€ 8,01
s.	1.01.6.12	Sistema di puntellatura per solette piene in calcestruzzo , anche a grande altezza, costituite da torri in alluminio, accoppiabili in senso verticale e con possibilità di traslazione sul piano di appoggio, costituite da telai collegati da crociere di irrigidimento e complete di prolunghe, vitoni, pezzi speciali e travi di prima orditura in alluminio con listello di legno incastonato; compresi armo e disarmo ed ogni materiale occorrente a fornire l'opera completa, valutata a metro quadrato di soletta sorretta per un'altezza delle torri di 3 m circa. nolo mensile o frazione secondo le seguenti dimensioni della torre e relativi spessori di soletta sostenibili.		
s.	1.01.6.12.a	2,4 x 1,2 m per spessori della soletta fino a 26 cm, per m ² di solaio.	mq	€ 13,78
s.	1.01.6.12.b	1,8 x 1,2 m per spessori della soletta fino da 28 a 48 cm, per m ² di solaio.	mq	€ 13,35
s.	1.01.6.12.c	1,2 x 1,2 m per spessori della soletta fino da 50 a 65 cm, per m ² di solaio.	mq	€ 16,34
s.	1.01.6.13	Sistema di puntellatura per solette piene in calcestruzzo , anche a grande altezza, costituite da torri in acciaio, accoppiabili in senso verticale, costituite da telai, con portata di 4.000 kg per ciascun montante, collegati da barre di collegamento e complete di prolunghe, vitoni, pezzi speciali e travi di prima orditura in acciaio omega di prima orditura; compresi armo e disarmo ed ogni materiale occorrente a fornire l'opera completa, valutata a metro quadrato di soletta sorretta per un'altezza delle torri di 3 m circa e per una dimensione della torre pari a 1,57 x 1,57 m. nolo mensile o frazione.	mq	€ 13,19
s.	1.01.6.14	Puntello metallico regolabile articolato alle estremità per il sostegno provvisorio di pannelli prefabbricati/strutture metalliche, di lunghezza fino a m.4.		
s.	1.01.6.14.a	Nolo per un mese o frazione.	cad	€ 1,30
s.	1.01.6.14.b	Per ogni montaggio e smontaggio.	cad	€ 6,45
s.	1.01.6.15	Castello metallico con rampe scale e pianerottoli costituito da elementi metallici prefabbricati. rampe sfalsate costituite da 8 pedate di larghezza cm. 60 ciascuna; pianerottolo cm. 120x60; dimensioni totali in pianta cm. 120x300; interpiano a cm. 150 di altezza. complesso di elementi necessari all'assemblaggio di ogni modulo di altezza m. 3.00.		
s.	1.01.6.15.a	Nolo per un mese o frazione.	cad	€ 15,47
s.	1.01.6.15.b	Per ogni assemblaggio in opera di elementi modulari fino a m. 3.00 di altezza (2 rampe e 2 pianerottoli).	cad	€ 90,60
s.	1.01.6.16	Scala verticale con gabbia di protezione , elementi di lunghezza 4 ml. e pianerottolo di riposo in grigliato metallico con accessi scale dimensioni in pianta 0,60x1,80, provvisto di parapetti metallici su tutti i lati. Per elemento pianerottolo e scala.		
s.	1.01.6.16.a	Nolo per un mese o frazione del solo materiale.	cad	€ 39,76
s.	1.01.6.16.b	Per ogni montaggio e smontaggio di elemento pianerottolo e scala dati in opera compresi ancoraggi.	cad	€ 155,80
s.	1.01.6.17	Palo in legno infisso nel terreno per sostegno tesata, altezza fino a 6 ml.	cad	€ 128,73
s.	1.01.6.18	Testata di fune in acciaio zincata diametro 12 fra pali infissi nel terreno ad interasse fino a 3 ml.	m	€ 16,98
s.	1.01.6.19	Supporto per stoccaggio tubazioni realizzato con traversine in legno di sezione fino a cm. 16x16, lunghezza cm. 120, interasse 1 m e correnti trasversali di arresto (tre reimpieghi).	m	€ 14,24
s.	1.01.6.20	Illuminazione fissa con lampade elettriche posate su recinzioni o simili poste a distanza non superiore a ml 6 compresa la linea di collegamento e allacciamento fino a 10 ml. Alimentazione a 24 volt compreso trasformatore. Al ml. di recinzione.	m	€ 13,45
s.	1.01.6.21	Lampada per illuminazione/segnalazione del tipo a tartaruga iP min. 55 collegata a linea esistente montata a parete con lampadina fino a 60W.	cad	€ 23,35
s.	1.01.6.22	Plafoniera, coppa in resina per illuminazione al neon , 1x 36 Watt con schermatura iP 65 collegata a linea esistente a parete.	cad	€ 51,60
s.	1.01.6.23	Faro per illuminazione di esterni con lampada fino a 300 watt, dato in opera su palo metallico di altezza m. 3, compreso allacciamento alla scatola di derivazione a base palo.	cad	€ 203,67
s.	1.01.6.24	apparecchio di illuminazione trasportabile sostenuto da treppiede, alimentazione 220 v, cavo di alimentazione della lunghezza di m. 20 tipo H07rn-F sez. 1 mm ² ., spina mobile, lampada 200 W. nolo per un mese.	cad	€ 6,24
s.	1.01.6.25	apparecchio di illuminazione trasportabile sostenuto da treppiede, alimentazione 24 v, cavo di alimentazione della lunghezza di m.20 tipo H07rn-F, spina mobile, lampada 200 W. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 7,09
s.	1.01.6.26	lampada portatile conforme alle norme cei 34-34 alimentazione 220 o 24 v, cavo di alimentazione della lunghezza di m.20 tipo H07rn-F sez. 1 mm ² ., spina mobile, lampada 130 W. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 1,41
s.	1.01.6.27	Lampada di illuminazione alimentata ad aria compressa , installata in galleria a parete su staffe tassellate su roccia o cls, compreso il collegamento alla rete di alimentazione. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 51,57
s.	1.01.6.28	Lampada di illuminazione fissa di tipo a tartaruga stagna ad immersione temporanea, classe di protezione 7, potenza fino a 60 w.	cad	€ 37,39
s.	1.01.6.29	Lampada di illuminazione fissa di tipo a faretto stagna ad immersione temporanea, classe di protezione 7 potenza fino a 300 w.	cad	€ 175,84
s.	1.01.6.30	Lampada individuale stagna a batteria.	cad	€ 47,43
s.	1.01.6.31	Lampade elettriche portatili a 24 volt grado di protezione 6, compreso cavo di alimentazione 20 ml.	cad	€ 56,98
s.	1.01.6.32	Posa a parete dei conduttori elettrici mediante staffe a sella tassellate.	m	€ 6,19
s.	1.01.6.33	Derivazione o giunzione di cavi adatta alle immersioni.	cad	€ 219,21

s.	1.01.6.34	Segnalazione a terra di linea elettrica aerea esterna con paletti metallici piantati nel terreno e bandelle colorate in plastica e cartelli indicanti l'altezza e le caratteristiche alle estremità e ad intervalli non superiori a 20 m.	m	€ 14,24
s.	1.01.6.35	Ripari in materiale isolante a protezione di cavi elettrici posati a parete, o fascettati su tesato, realizzati con guaine o coppelle in vetroresina con coperchio dimensioni fino a 80 mm. con montaggio su cavi non in tensione, escluse opere provvisionali.	m	€ 13,50
s.	1.01.6.36	Protezione di isolatori realizzati con coppelle isolanti (potere isolante fino a 5000 volt) su elementi non in tensione, escluse opere provvisionali.	cad	€ 27,25
s.	1.01.6.37	Costruzione di deviazione aerea realizzata mediante posa di cavo in acciaio di sostegno, canaletta isolante sospesa, e pali verticali infissi nel terreno a distanza di m. 10, con esecuzione su cavi non in tensione, escluse opere provvisionali.	m	€ 31,11
s.	1.01.6.38	Rilievo e segnalazione di linee elettriche o tubazioni sottotraccia mediante disegno sul muro con mezzi indelebili e indicazione della tipologia della canalizzazione e installazione di cartelli di segnalazione atti alla individuazione dei servizi.	m	€ 4,82
s.	1.01.6.39	Segnalazione di linee interrate , (percorso e profondità) con picchetti di legno e bandella colorata e cartelli alle estremità e con intervalli non superiori a 20 ml.	m	€ 4,83
s.	1.01.6.40	Fioletto-asta con manico isolato per la movimentazione a distanza di elementi in tensione. tensione fino a 60 Kv. lunghezza m. 2. Fornitura.	cad	€ 77,69
s.	1.01.6.41	Pedana isolante , costruita in polipropilene con piano di calpestio antisdrucolo. dimensioni mm. 500 x 500 con isolamento fino a 30 Kv. Fornitura.	cad	€ 36,02
s.	1.01.6.42	Rastrelliere per stoccaggio verticale di elementi tipo pannelli, o altro di tipo leggero, realizzata in profilati metallici, peso indicativo Kg./m ² . 50 circa. nolo un mese.	mq	€ 6,88
s.	1.01.6.43	Cavalletti per stoccaggio verticale di elementi tipo pannelli, o altro di tipo pesante quali prefabbricati, realizzati in profilati metallici, peso indicativo Kg./m ² . 100. nolo per un mese o frazione.	mq	€ 13,75
s.	1.01.6.44	Canali di raccolta acque di lavorazione realizzati in terra mediante scavo nel terreno a sezione obbligata fino a 0,5 m ³ . eseguito a mano.	mc	€ 134,26
s.	1.01.6.45	canali di raccolta acque di lavorazione realizzati in terra mediante scavo nel terreno a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico con finitura manuale senza carico su mezzo di trasporto.	mc	€ 31,81
s.	1.01.6.46	Rivestimento di canali di raccolta acque di lavorazione , sezione 0,5 m ² , con elementi in lamiera ondulata zincata di spessore adeguato alla sezione. Provvista e posa in opera.	m	€ 173,28
s.	1.01.6.47	Rivestimento di canali di raccolta acque di lavorazione sezione 0,5 m ² con telo in pvc. Provvista e posa in opera.	m	€ 46,31
s.	1.01.6.48	Tube in acciaio, diam. cm. 20 , con raccordi snodati, per trasporto acqua. elementi da m. 6.	cad	€ 204,73
s.	1.01.6.49	Manichetta pvc retinato , diam. cm. 13, arrotolabile, con raccordo a vite elementi da m. 20.	cad	€ 163,37
s.	1.01.6.50	Realizzazione di una vasca di contenimento fanghi per la loro decantazione, realizzata in terra, mediante scavo o costruzione di argine (altezza non sup. a 0,50 ml e dimensioni idonee al contenimento del liquido).	al mq di invaso	€ 7,81
s.	1.01.6.51	Eventuale impermeabilizzazione della vasca di cui sopra con teli in pvc o altro materiale idoneo.	mq	€ 30,65
s.	1.01.6.52	Fossa di raccolta e decantazione acque di lavorazione a tenuta compreso scavo volume indicativo 5 m³ .	cad	€ 857,21
s.	1.01.6.53	Fossa di raccolta e decantazione acque di lavorazione a tenuta compreso scavo volume indicativo 10 m³ .	cad	€ 1.247,51
s.	1.01.6.54	Pista per mezzi meccanici realizzata con scavo di sbancamento a macchina in terreno vegetale per un'altezza massima di cm 30, rifinitura manuale e deposito di materiali in cantiere.	mq	€ 4,39
s.	1.01.6.55	Provvista e stesa meccanica di misto granulare anidro composto di grossa sabbia e ciottoli, spessore fino a cm.12, compresa regolarizzazione e compattazione.	mq	€ 20,27
s.	1.01.6.56	Fornitura e stesa di tessuto/non tessuto.	mq	€ 4,57
s.	1.01.6.57	Percorso pedonale realizzato con scavo e spianamento con miniescavatore, larghezza m. 1, rifinitura a mano e ricoperto di ghiaietta.	m	€ 5,97
s.	1.01.6.58	Recipiente in polietilene per alimenti da 50 l., con rubinetto, per fornitura di acqua potabile nei lavori in galleria.	cad	€ 31,02
s.	1.01.6.59	Pompa di raccolta acque fangose compreso allacciamento elettrico fino a 50 ml, comprensivo di tutti gli elementi per il suo funzionamento. compresi tubi di scarico fino a 25 ml. Potenza fino a 5 kw elettrico. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 117,12
s.	1.01.6.60	Pompa di raccolta acque fangose potenza fino a 5 kW motore elettrico. costo di esercizio orario.	ora	€ 7,91
s.	1.01.6.61	Cintura porta attrezzi in cuoio/poliestere con fondina.	cad	€ 33,22
s.	1.01.6.62	Canalina di protezione ferri di armatura , in Pvc di sezione quadrata o circolare, per uno sviluppo complessivo di cm.20 (tre reimpieghi). Fornitura e posa in opera.	m	€ 1,74
s.	1.01.6.63	Protezione ferri di armatura con tavole di legno dello spessore di cm. 2÷3, legate alla sommità dei ferri di armatura (tre reimpieghi). Fornitura e posa in opera.	m	€ 1,86
s.	1.01.6.64	Protezione sommità di ferri d'armatura con cappellotti in Pvc. Per tutta la durata del lavoro	cad	€ 0,73
s.	1.01.6.65	Canaletta in lamiera metallica spessore mm. 3 per protezione attraversamenti tubazioni, cavi, ecc. montaggio, smontaggio e nolo per un mese o frazione.	m	€ 6,83
s.	1.01.6.66	Rilevatore portatile per la segnalazione di presenza di gas. Nolo per mese o frazione.	cad	€ 12,69
s.	1.01.6.67	Nastropressa per abbattimento fanghi dalle acque di lavorazione (perforazione di rocce, lavaggio inerti ecc.), dato in opera formata da: chiarificatore, nastropressa portata 10 m ² /ora, centralina per soluzione flocculante, serbatoi e carpenterie.		
s.	1.01.6.67.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	cad	€ 14.141,64
s.	1.01.6.67.b	Per ogni mese o frazione di mese successivo.	cad	€ 4.656,39
s.	1.01.6.68	Nastropressa per abbattimento fanghi dalle acque di lavorazione (perforazione di rocce, lavaggio inerti ecc.). Costo di esercizio orario.	ora	€ 28,90
s.	1.01.6.69	Impianto di depurazione e controllo delle caratteristiche delle acque di lavorazione , costituito da unità di chiarificazione e centralina di preparazione flocculante.		
s.	1.01.6.69.a	Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.	cad	€ 5.444,31
s.	1.01.6.69.b	Per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni).	cad	€ 1.215,08
s.	1.01.6.70	Impianto di depurazione e controllo delle caratteristiche delle acque di lavorazione. costo di esercizio orario.	ora	€ 18,94

s.	1.01.6.71	Impianto di aspirazione mobile con filtro per gas di saldatura e simili, tubo di aspirazione orientabile, portata m ² . 500/ora. nolo per un mese.	cad	€ 33,75
s.	1.01.6.72	gorgogliatori in acqua per la depurazione dei gas di scarico di motori diesel impiegati in ambienti confinati. Fornitura e installazione.	cad	€ 2.656,06
s.	1.01.6.73	equipaggiamento di autobetoniera con motore elettrico per la rotazione della tazza con sistema di conversione motore elettrico/motore diesel. Fornitura e installazione per ogni macchina.	cad	€ 3.317,08
s.	1.01.6.74	Impianto di depolverizzazione per silos cementi e materiale polverulento in genere, costituito da contenitore in lamiera metallica, filtri in uscita aria e sacco di detenzione polveri. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 12,67
s.	1.01.7	ARMATURE DI PROTEZIONE DEGLI SCAVI		
		<i>In merito a ciò che è definito "armatura di protezione dello scavo"; certamente sono ricomprese in questa categoria tutte le armature provvisoriale degli scavi ovvero sbadacchiature con qualsiasi materiale, armature metalliche a cassa aperta o chiusa, palancole, nonché consolidamenti dei fronti o delle pareti di scavo. Analogamente va assimilata all'armatura dello scavo la sagomatura secondo l'angolo di declivio naturale del terreno e quindi il volume di terreno necessario va considerato quale onere della sicurezza.</i>		
		<i>Non sono invece da considerarsi oneri della sicurezza le palificate o similari quando previste espressamente in fase progettuale, sia perché non rientrano nella categoria delle opere provvisoriale, ovvero provvisorie, poiché non si procede successivamente alla loro demolizione, sia perché esse sono parte integrante dell'opera collaborando alla sua staticità per mezzo della loro funzione di sostegno delle spinte del terreno.</i>		
		<i>Tali opere andrebbero invece computate se la palificata non ha funzioni strutturali, ma solo di sostegno temporaneo di masse di terreno e successivamente si provvede alla loro demolizione (es. le "berlinesi").</i>		
s.	1.01.7.1	Sbadacchiatura completa a cassa chiusa in legname delle pareti di scavo a trincea, compreso approvvigionamento, lavorazione, montaggio, smontaggio e ritiro del materiale dal cantiere a fine lavori; valutato per ogni mq di superficie di scavo protetta.	mq	€ 16,09
s.	1.01.7.2	Armatura di protezione e contenimento delle pareti di scavo in trincea mediante sistemi di blindaggio a pannelli metallici e puntoni regolabili da 1108 a 1448 mm completo di ogni accessorio per sostenere pareti di scavo con spinta del terreno fino a 22 kn/m ² con luce libera, sottopasso tubi, fino a 1330 mm. valutazioni riferite al m ² di superficie di scavo protetta: con pannelli metallici, lunghezza 3500 mm, altezza 2400 mm e spessore 60 mm.		
s.	1.01.7.2.a	Trasporto, assemblaggio e smontaggio dell'attrezzatura.	mq	€ 13,86
s.	1.01.7.2.b	Costo di utilizzo del materiale per un mese o frazione.	mq	€ 13,59
s.	1.01.7.2.c	Sistemazione dell'attrezzatura nella trincea, da valutarsi ad ogni posizionamento (rotazione) della stessa all'interno dello scavo.	mq	€ 5,58
s.	1.01.7.3	Armatura di protezione e contenimento delle pareti di scavo in trincea mediante sistemi di blindaggio a pannelli metallici e puntoni regolabili da 1108 a 1448 mm completo di ogni accessorio per sostenere pareti di scavo con spinta del terreno fino a 22 kn/m ² con luce libera, sottopasso tubi, fino a 1330 mm. valutazioni riferite al m ² di superficie di scavo protetta: con pannelli metallici, lunghezza 3500 mm, altezza 3700 mm e spessore 60 mm.		
s.	1.01.7.3.a	Trasporto, assemblaggio e smontaggio dell'attrezzatura.	mq	€ 7,76
s.	1.01.7.3.b	Costo di utilizzo del materiale per un mese o frazione.	mq	€ 13,94
s.	1.01.7.3.c	Sistemazione dell'attrezzatura nella trincea, da valutarsi ad ogni posizionamento (rotazione) della stessa all'interno dello scavo.	mq	€ 3,24
s.	1.01.7.4	Armatura di protezione e contenimento delle pareti di scavo in trincea mediante sistemi di blindaggio a pannelli metallici e puntoni regolabili da 1022 a 5023 mm completo di ogni accessorio per sostenere pareti di scavo con spinta del terreno fino a 70,5 kn/m ² con luce libera, sottopasso tubi, fino a 1550 mm. valutazioni riferite al m ² di superficie di scavo protetta: con pannelli metallici, lunghezza modulare da 2000 a 4000 mm, altezza 2400 o 2600 mm , eventuale elemento aggiuntivo 1300 mm, spessore 100 mm.		
s.	1.01.7.4.a	Trasporto, assemblaggio e smontaggio dell'attrezzatura.	mq	€ 8,89
s.	1.01.7.4.b	Costo di utilizzo del materiale per un mese o frazione.	mq	€ 25,64
s.	1.01.7.4.c	Sistemazione dell'attrezzatura nella trincea, da valutarsi ad ogni posizionamento (rotazione) della stessa all'interno dello scavo.	mq	€ 6,41
s.	1.01.7.5	Armatura di protezione e contenimento delle pareti di scavo in trincea mediante sistemi di blindaggio a pannelli metallici, di lunghezza modulare da 2250 a 6500 mm e altezza di 1300 e 2300 mm, spessore da 110 a 150 mm., inseriti in profilati a doppio binario, per profondità di scavo fino a m. 8,30, e puntoni regolabili da 900 a 3740 mm, completo di ogni accessorio per sostenere pareti di scavo con spinta del terreno fino a 176 kn/mq con luce libera, sottopasso tubi, fino a 6250 mm. compreso ogni onere per il montaggio, trasporto, posizionamento e spostamento delle attrezzature; per ogni mq di superficie di scavo protetta.		
s.	1.01.7.5.a	Trasporto, assemblaggio e smontaggio dell'attrezzatura.	mq	€ 12,51
s.	1.01.7.5.b	Costo di utilizzo del materiale per un mese o frazione.	mq	€ 41,05
s.	1.01.7.6	Palancole con profilo a z, ad u o simili di acciaio laminato con caratteristiche rispondenti alla normativa tecnica vigente, di lunghezza fino a 18 m, compresi anche i pezzi speciali e le relative saldature, compreso l'avvicinamento, il sollevamento e l'infissione. incluso il trattamento protettivo di tipo bituminoso, la formazione dei fori per il passaggio dei tiranti, i tagli con fiamma ossiacetilenica, la fornitura e la posa in opera di fondine a perdere in lamiera di acciaio dello spessore di 6 mm di forma trapezoidale per il contenimento del getto nella zona inferiore della trave di coronamento, compreso ogni altro onere, e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.		
s.	1.01.7.6.a	in acciaio laminato classe s270gP (en 13248).	kg	€ 1,76
s.	1.01.7.6.b	in acciaio laminato classe s355gP (en 13248).	kg	€ 1,82
s.	1.01.7.6.c	in acciaio laminato classe s390gP (en 13248).	kg	€ 2,01
s.	1.01.7.6.d	in acciaio laminato classe s430gP (en 13248).	kg	€ 2,38
s.	1.01.7.6.e	in acciaio laminato classe s430gP (en 13248).	kg	€ 2,45

s.	1.01.7.7	Palancole con profilo tipo Hz o Palo-z o simili di acciaio laminato con caratteristiche rispondenti alla normativa tecnica vigente, di lunghezza fino a 18 m, compresi anche i pezzi speciali e le relative saldature, compreso l'avvicinamento, il sollevamento e l'infissione. incluso il trattamento protettivo di tipo bituminoso, la formazione dei fori per il passaggio dei tiranti, i tagli con fiamma ossiacetilenica, la fornitura e la posa in opera di fondine a perdere in lamiera di acciaio dello spessore di 6 mm di forma trapezoidale per il contenimento del getto nella zona inferiore della trave di coronamento, compreso ogni altro onere, e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.		
s.	1.01.7.7.a	in acciaio laminato classe s270gP (en 13248).	kg	€ 1,88
s.	1.01.7.7.b	in acciaio laminato classe s355gP (en 13248).	kg	€ 1,94
s.	1.01.7.7.c	in acciaio laminato classe s390gP (en 13248).	kg	€ 2,13
s.	1.01.7.7.d	in acciaio laminato classe s430gP (en 13248).	kg	€ 2,51
s.	1.01.7.7.e	in acciaio laminato classe s430gP (en 13248).	kg	€ 2,57
s.	1.01.7.8	Impermeabilizzazione dei giunti tra le palancole mediante l'applicazione all'interno dei gargami di prodotto poliuretano che si rigonfia a contatto con l'acqua, per metro di gargame trattato.	m	€ 37,27
s.	1.01.7.9	Scarpa di sicurezza eseguito con mezzi meccanici , senza il carico sui mezzi di trasporto, secondo l'angolo di declivio naturale stabilito dalla relazione geologica per realizzazione di scavi in rocce di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 n/mmq. (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, pozzolane, lapilli, tufi ecc.) compreso il taglio e la rimozione di radici, ceppaie, pietre e trovanti di roccia e muratura di volume fino a 0,50 mc sia in asciutto che in bagnato, anche in presenza di acqua stabilizzantesi nel cavo fino all'altezza di 0,20 m esclusa l'acqua proveniente da falda, compreso e compensato l'onere per il rispetto di costruzioni sotterranee preesistenti da mantenere quali fogne, condutture in genere, cavi, ecc.	mc	€ 2,98
s.	1.01.7.10	Scarpa di sicurezza eseguito con mezzi meccanici , senza il carico sui mezzi di trasporto, secondo l'angolo di declivio naturale stabilito dalla relazione geologica per realizzazione di scavi in rocce di qualsiasi natura e consistenza con resistenza superiore a 8 n/mmq. compreso il taglio e la rimozione di radici, ceppaie, pietre e trovanti di roccia e muratura di volume fino a 0,50 mc sia in asciutto che in bagnato, anche in presenza di acqua stabilizzantesi nel cavo fino all'altezza di 0,20 m esclusa l'acqua proveniente da falda, compreso e compensato l'onere per il rispetto di costruzioni sotterranee preesistenti da mantenere quali fogne, condutture in genere, cavi, ecc.	mc	€ 4,84
s.	1.01.7.11	Consolidamento pareti di scavo con posa di rete metallica a maglia esagonale a duplice torsione cm. 6x8, fissaggio con paletti metallici infissi a mano in terreno sciolto, legatura dei teli di rete, successivo spritz beton di spessore medio cm. 5/10 cm.	mq	€ 47,08
s.	1.01.7.12	Consolidamento pareti di scavo con posa di rete metallica a maglia esagonale 8x10, diam. mm. 3, fissaggio con tasselli metallici diam. mm. 20 infissi nella roccia, legatura dei teli di rete, successivo spritz beton di spessore medio cm. 10/15.	mq	€ 52,97
s.	1.01.7.13	Protezione di pareti di scavo con telo impermeabile fissato con paletti metallici o in legno, legato ed eventualmente zavorrato in alto e in basso.	mq	€ 5,29
s.	1.01.7.14	Trattamento di parete di scavo con spritz beton , compreso preventivo disgrego della parete con mezzo meccanico. spessore medio spritz beton cm. 5 compreso sfrido.	mq	€ 11,92
s.	1.01.7.15	Calcestruzzo proiettato fibrorinforzato con resistenza rcK pari a 300 kg/cm² , gettato in opera in galleria con sistema integrato per la distribuzione su parete, fornitura impasto tramite autobetoniera.	mq	€ 192,82
s.	1.01.7.16	Gabbatura di sostegno tubazione interrata scoperte in occasione di scavi, realizzata mediante pali verticali in legno a distanza in legno a distanza non superiore a 4 ml circa, pali orizzontali di sostegno e ancoraggio. Per tubazioni di diametro fino a cm. 12.	m	€ 43,49
s.	1.01.7.17	Gabbatura di sostegno tubazione interrata scoperte in occasione di scavi, realizzata mediante pali verticali in legno a distanza in legno a distanza non superiore a 4 ml circa, pali orizzontali di sostegno e ancoraggio. Per tubazioni di diametro fino a cm. 30.	m	€ 53,41
s.	1.01.7.18	Gabbatura di sostegno di linee elettriche interrata scoperte in occasione di scavi, realizzata con pali in legno orizzontali, opportunamente disposti e controventati e ancoraggio orizzontale continuo.	m	€ 43,49
s.	1.01.7.19	Rete metallica con filo a forte zincatura in maglia esagonale doppia torsione cm 8x13, filo diam. mm.3, in opera, compresa legatura dei teli di rete, infissione dei tasselli di ancoraggio diam. mm. 20 (indicativo 1 ogni 2 m ²).	mq	€ 29,94
s.	1.01.7.20	Consolidamento e contenimento frane con gabbioni metallici a scatola , di qualsiasi dimensione, con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 cm in filo di ferro del diametro di 2,7 mm, nelle misure standard, compreso i tiranti e le legature ogni 10-20 cm mediante punti metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del Ø 3 mm, forniti in opera compreso il riempimento con ciottoli o pietrame sistemati in opera a mano, compresa la fornitura del materiale, la formazione delle facce viste con elementi di maggiore grossezza, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte come previsto dalle linee guida del consiglio superiore II.PP. del 12/05/2006: riempita con pietrame, con preparazione sede compreso intaglio dei gradoni in terreno sciolto, trasporto a scarica materiali di rifiuto.		
s.	1.01.7.20.a	Gabbioni di altezza pari a cm. 50.	mc	€ 243,95
s.	1.01.7.20.b	Gabbioni di altezza pari a cm. 100.	mc	€ 189,18
s.	1.01.7.21	Pulizia dei pendii e rimozione delle masse instabili , in terreno boschivo e cespugliato, con uso di escavatore con rovesciamento a valle dei massi instabili compresa la preparazione delle piste di accesso.	mq	€ 1,79
s.	1.01.7.22	Pulizia di parete di scavo e rimozione di masse instabili con uso di escavatore , con rovesciamento a valle dei materiali.	mq	€ 0,93

s. 01:02 **Misure preventive e protettive e D.P.I. eventualmente previsti per lavorazioni interferenti**

s. 01:02:01 **MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE**

s.	1.02.1.1	Fornitura e posa in opera di barriera antirumore in legno costituita da pannelli realizzati con fasce orizzontali e travetti verticali lignei tra di loro intrecciati e composti con stratificazione di materiali differenziati fonoassorbenti e fonoriflettenti composti da pannello di assorbimento acustico in lana minerale con rivestimento a veli (spessore mm. 40, densità 100 kg/m ³) distanziatore (spessore mm. 48) lastra in fibrocemento (spessore mm. 3,5) intercapedine d'aria (spessore mm. 10) e contenuti in una struttura scatolata con spessore, nella zona libera da montanti, non inferiore a mm. 180, in legno di larice e pino impregnati sottovuoto così da renderlo imputrescibile. i pannelli saranno supportati da montanti in HeB 160 ancorati a manufatti in c.a. tramite doppia piastra completa di tirafondi e piastra di mezzera pannello.	mq	€ 290,87
s.	1.02.1.2	Fornitura e posa in opera di barriera antirumore tipo sandwich idonea per essere montata su cordolo o muri in calcestruzzo, e composta: da pannelli orizzontali aventi interasse massimo di m. 3,00, realizzati con involucri esterni in lamiera di acciaio opportunamente collegati tra loro con all'interno interposto uno strato di materiale fonoassorbente e fonoisolante di spessore minimo di mm. 60; da montanti in acciaio del tipo scatolato per il fissaggio dei pannelli, collegati al cordolo di fondazione (non compreso) o alla sommità di muri mediante piastre di base complete di tirafondi di ancoraggio e con tiranti in acciaio; sia i pannelli che i montanti dovranno essere protetti dalla corrosione mediante trattamento di zincatura e verniciatura. sono compresi inoltre tutti gli oneri per l'esecuzione dei lavori in presenza di traffico e per l'installazione della segnaletica regolamentare.	mq	€ 184,41
s.	1.02.1.3	Fornitura e posa in opera di barriera antirumore in legno impregnato di altezza fuori terra di m. 3 costituita da montanti sez. mm. 95x95, H m. 3, 80, posizionati a circa m. 1, 25 uno dall'altro posti entro plinti in calcestruzzo e tavole di sez. mm. 145x25 posizionate alternate esterne-interne alle n. 3 tavole portanti orizzontali di sez. mm. 145x25.	mq	€ 156,09
s.	1.02.1.4	Fornitura e posa in opera di barriera antirumore fonoisolante realizzata con pannelli trasparenti in metacrilato o policarbonato idonea per essere montata su cordolo in c.a. e composta da: pannelli orizzontali aventi interasse massimo di m. 3,00, spessore minimo di mm. 20; montanti in acciaio del tipo scatolato collegati al cordolo di fondazione (non compreso) o alla sommità dei muri mediante piastre di base complete di tirafondi in acciaio; i montanti dovranno essere protetti dalla corrosione mediante trattamento di zincatura e verniciatura. sono compresi inoltre tutti gli oneri per l'esecuzione dei lavori in presenza di traffico e per la installazione della segnaletica regolamentare.	mq	€ 237,66
s.	1.02.1.5	Fornitura e posa in opera di barriera antifonica costituita da struttura portante formata da montanti Hea di opportune dimensioni in acciaio Fe360 zincati a caldo e verniciati, da bulloneria varia in Aisi 430 e da pannelli in alluminio, AA 4015, di lunga durabilità, fonoassorbenti e fonoisolanti.	mq	€ 303,64
s.	1.02.1.6	Fornitura e posa in opera di barriera antifonica trasparente in P.m.m.A. costituita da struttura portante formata da montanti HeA di opportune dimensioni ed irrigidenti in acciaio Fe360 zincati a caldo e verniciati e lastre in polimetilmetacrilato. le lastre in polimetilmetacrilato dovranno soddisfare le prescrizioni tecniche, in particolare l'indice di fonoisolamento sarà ? 40 dB (A) previste dalle norme tecniche, compresa la resistenza meccanica, la trasparenza, la durabilità e la resistenza al fuoco.	mq	€ 294,43
s.	1.02.1.7	Fornitura e posa in opera di riduttore di rumore antidiffrittivo in alluminio , da posizione sulla sommità della barriera antifonica. i componenti della struttura di fissaggio saranno in acciaio Fe360 zincati a caldo e verniciati, la bulloneria sarà in Aisi 430 e l'elemento antidiffrittivo in alluminio AA 4015 di lunga durabilità e dovrà soddisfare le prescrizioni foniche previste dalle norme tecniche, comprese la resistenza meccanica, la verniciatura e l'ingombro anteriore.	mq	€ 256,82
s.	1.02.1.8	Barriera di protezione di linee elettriche esterne aeree costituita da struttura verticale e di controventamento in pali di legno, h massima 6,00 metri, posti ad interasse di m 6,00, da tavole orizzontali di legno, idonea per geometria e robustezza a costituire protezione delle linee stesse dall'eccessivo avvicinamento di macchine operatrici e di carichi sospesi a gru. costo d'uso primo mese o frazione.	m	€ 82,98
s.	1.02.1.8.a	Per ogni mese o frazione di mese successivo.	m	€ 5,35
s.	1.02.1.9	Portale in legno provvisorio per individuare la sagoma limite di passaggio di carichi e mezzi, onde evitare pericolosi avvicinamenti a linee elettriche aeree esterne, costituito da pali di legno, di dimensioni orientative metri 3,00 di larghezza per metri 4,00 di altezza. costo d'uso primo mese.	cad	€ 144,32
s.	1.02.1.9.a	Per ogni mese o frazione di mese successivo.	cad	€ 13,99
s.	1.02.1.10	Schermo mobile per la protezione di zone in cui si effettuano lavori di saldatura , costituito da struttura metallica in tubolare da 26 mm equipaggiato con tenda autoestingente a strisce tipo lansarc colore arancio, per il filtraggio dei raggi u.v. e della luce blu. dimensioni m 1,30 di larghezza e m 1,90 di altezza. compreso il montaggio e lo smontaggio. costo d'uso mensile o frazione.	mese	€ 13,54
s.	1.02.1.11	Pannelli in legno magnesite ignifughi per delimitazione zone di lavoro, contro la propagazione di fiamme radiazioni, calore e rumore, installati su struttura tubolare stabilizzata al piede con blocchi in cls. o contenitori di acqua o sabbia. montaggio, smontaggio e nolo per un mese o frazione.	mq	€ 13,60
s.	1.02.1.12	Schermo metallico mobile , articolato in tre elementi di m. 2x1, dotato di piedi per la sua stabilizzazione, da usare come paravento o come protezione per lavori di saldatura o da getti, schizzi o proiezione di frammenti vari. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 3,90
s.	1.02.1.13	Impianto di intercomunicazione tra operatori di gru interferenti dello stesso cantiere mediante sistemi fonici. montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.	cad	€ 53,50
s.	1.02.1.13.a	per ogni mese o frazione di mese successivo.	cad	€ 8,57
s.	1.02.1.14	Servizio di segnalazione mediante operatore per avvertimenti a gruisti di gru interferenti (2 ore al giorno).	giorno	€ 64,48
s.	1.02.1.15	Centralina, batterie e dispositivo di ricarica per impianto citofonico posizionata a parete.		
s.	1.02.1.15.a	Nolo per un mese o frazione.	cad	€ 44,06
s.	1.02.1.15.b	Per ogni mese o frazione di mese successivo.	cad	€ 13,17
s.	1.02.1.16	Microfoni per impianto citofonico posizionati in appositi armadietti a parete.		
s.	1.02.1.16.a	Nolo per un mese o frazione.	cad	€ 70,81
s.	1.02.1.16.b	Per ogni mese o frazione di mese successivo.	cad	€ 6,03

s. 01:02:02 Dispositivi di Protezione Individuale.

IDPI vanno computati solo se previsti dal PSC per proteggere il lavoratore da rischi interferenti e non quelli comunemente utilizzati per la protezione dai rischi caratteristici della lavorazione.

s.	1.02.2.1	Elmetto di protezione uni en 397 con bordatura regolabile e fascia antisudore. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 1,42
s.	1.02.2.2	Elmetto di protezione uni en 397 con bordatura regolabile e fascia antisudore dotato di cuffie antirumore. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 3,70
s.	1.02.2.3	Elmetto di protezione uni en 397 con bordatura regolabile e fascia antisudore dotato di cuffie antirumore e visiera. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 4,84
s.	1.02.2.4	Scarpa a norma uni en Iso 20345 , antistatica, lamina antiforo flessibile, puntale con membrana traspirante, amagnetico, analergico e anticorrosivo, categoria di protezione s1P, priva di parti metalliche; costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.02.2.4.a	bassa.	paio	€ 7,51
s.	1.02.2.4.b	alta.	paio	€ 8,15
s.	1.02.2.5	Scarpa a norma uni en Iso 20345 , antistatica, suola di usura in nitrile con resistenza al calore da contatto fino a 300 °c (per un minuto), lamina antiforo flessibile in materiale composito, puntale con membrana traspirante, amagnetico, analergico e anticorrosivo, categoria di protezione s3Hro, priva di parti metalliche; costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.02.2.5.a	bassa.	paio	€ 8,74
s.	1.02.2.5.b	alta.	paio	€ 9,46
s.	1.02.2.6	Scarpe isolanti in gomma naturale provate a 20000 v uni en 347. Fornitura. costo d'uso per mese o frazione.	paio	€ 135,66
s.	1.02.2.7	Stivali con intersuola antiperforazione e puntale in acciaio uni en 345. Fornitura. costo d'uso per mese o frazione.	paio	€ 28,32
s.	1.02.2.8	Gambali alti alla coscia per interventi di emergenza. costo d'uso per mese o frazione.	paio	€ 20,47
s.	1.02.2.9	Occhiale en 166 monolente in policarbonato con trattamento antigraffio. Astine regolabili. Protezione raggi uv. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 0,65
s.	1.02.2.10	Occhiale en 166 ed en 170 bilente con lenti incolori in policarbonato antigraffio con trattamento antiappannante. montatura in plastica ad alta resistenza. stanghette regolabili. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 1,76
s.	1.02.2.11	Occhiale a mascherina en 166 ed en 170 con ventilazione indiretta, creato per resistere alle aggressioni di sostanze chimiche. Bardatura elastica, a regolazione rapida. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 1,64
s.	1.02.2.12	Occhiali di protezione per saldatura en 175, en 166 ed en 169 a coppe in alluminio con bordo in materiale plastico imbottito. lenti piane din 5. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 1,30
s.	1.02.2.13	Visiera di protezione in acetato verde per saldatura (ir/uv 5) 200 mm; conforme alle norme en 166 ed en 169. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 2,91
s.	1.02.2.14	Maschera passiva per saldatura completa in materiale termoplastico rinforzato. vetrini intercambiabili in funzione della protezione desiderata. conforme alla norma en175. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 3,98
s.	1.02.2.15	Calotta per applicazione di visiera di protezione completa di fascia imbottita sostituibile e bardatura regolabile. conforme alla norma en 166. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 1,66
s.	1.02.2.16	Visiera di protezione in policarbonato incolori trasparente 200 mm; conforme alla norma en 166. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 1,61
s.	1.02.2.17	Mascherine monouso per polveri di quarzo, per polveri e fumi di saldatura, class.FFP2s. Fornitura.	cad	€ 1,71
s.	1.02.2.18	Facciale filtrante per particelle solide. senza valvola. Protezione FFP1. conforme alla norma uni-en 149. monouso.	cad	€ 1,07
s.	1.02.2.19	Facciale filtrante per particelle solide. con valvola. Protezione FFP1. conforme alla norma uni-en 149. monouso	cad	€ 1,86
s.	1.02.2.20	Facciale filtrante per particelle solide. senza valvola. Protezione FFP2. conforme alla norma uni-en 149. monouso	cad	€ 1,34
s.	1.02.2.21	Facciale filtrante per particelle solide. con valvola. Protezione FFP2. conforme alla norma uni-en 149. monouso.	cad	€ 1,97
s.	1.02.2.22	Facciale filtrante per particelle solide. con valvola. Protezione FFP3. conforme alla norma uni-en 149. monouso.	cad	€ 6,10
s.	1.02.2.23	semimaschera in gomma sintetica. struttura a due filtri. Bardatura a due tiranti. conforme alla norma uni-en 140. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 0,60
s.	1.02.2.24	semimaschera in gomma siliconica. struttura a due filtri. Bardatura a due tiranti. conforme alla norma uni-en 140. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 0,88
s.	1.02.2.25	Maschera a pieno facciale con schermo in policarbonato , resistente a graffi e urti. Facciale in materiale elastomero ipoallergenico. struttura a due filtri. Bardatura a 4 elastici. da utilizzare in presenza di alte concentrazioni di contaminante o quando il contaminante risulta pericoloso per gli occhi o per la pelle, con dispositivo fonico e due raccordi filettati per filtri. conforme alla norma uni-en 136 - classe i. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 9,47
s.	1.02.2.26	Maschera a pieno facciale in gomma siliconica resistente. doppio bordo di tenuta sul viso. struttura a due filtri. Bardatura a 6 elastici. schermo in policarbonato: resistente a graffi e urti. da utilizzare in presenza di alte concentrazioni di contaminante o quando il contaminante risulta pericoloso per gli occhi o per la pelle, con dispositivo fonico e due raccordi filettati per filtri. conforme alla norma uni-en 136 classe ii. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 9,38
s.	1.02.2.27	Filtro per maschera o semimaschera in aBS dotato di attacco filettato. Bigiornaliero	cad	€ 9,06
s.	1.02.2.27.a	classe A2 per gas e vapori organici.	cad	€ 14,61
s.	1.02.2.27.b	classe A2-B2 per gas e vapori organici e inorganici.	cad	€ 21,52
s.	1.02.2.27.c	classe A2-B2-P3 per gas organici, inorganici e polveri.	cad	€ 16,59
s.	1.02.2.27.d	classe A2-B2-e2-K1-P3 polivalente.	cad	€ 24,83
s.	1.02.2.27.e	classe A2-B2-e2-K2-P3 polivalente.	cad	€ 13,61
s.	1.02.2.27.f	classe A2-P2 per gas e vapori organici e polveri.	cad	€ 17,58
s.	1.02.2.27.g	classe A2-P3 per gas organici e polveri.	cad	€ 13,10
s.	1.02.2.27.h	classe B2 per gas inorganici.	cad	€ 18,88
s.	1.02.2.27.i	classe B2-P3 per gas inorganici e polveri.	cad	

s.	1.02.2.27.j classe e2 per anidride solforosa.	cad	€ 13,74
s.	1.02.2.27.k classe e2-P2 per anidride solforosa e polveri.	cad	€ 18,13
s.	1.02.2.27.l classe K2 per ammoniaci.	cad	€ 13,74
s.	1.02.2.27.m classe K2-P2 per ammoniaci e polveri.	cad	€ 18,13
s.	1.02.2.27.n classe K2-P3 per ammoniaci e polveri.	cad	€ 31,64
s.	1.02.2.27.o classe P3 per polveri e fumi.	cad	€ 7,96
s.	1.02.2.28 Filtro per maschera o semimaschera in resina sintetica dotato di attacco filettato. Bigiornaliero.		
s.	1.02.2.28.a classe A1 per gas e vapori organici.	cad	€ 7,22
s.	1.02.2.28.b classe A1-P1 per gas organici e polveri.	cad	€ 7,04
s.	1.02.2.28.c classe A1-P3 per vapori organici e polveri.	cad	€ 9,56
s.	1.02.2.28.d classe A2 per gas e vapori organici.	cad	€ 8,82
s.	1.02.2.28.e classe A2-P2 per gas organici e polveri.	cad	€ 13,99
s.	1.02.2.28.f classe A2-P3 per gas organici e polveri.	cad	€ 16,77
s.	1.02.2.28.g classe A2-B2-e2-K1-P3 polivalente.	cad	€ 18,88
s.	1.02.2.28.h classe B1 per gas e vapori inorganici.	cad	€ 7,51
s.	1.02.2.28.i classe B1-P3 per vapori inorganici e polveri.	cad	€ 10,08
s.	1.02.2.28.j classe B2 per gas e vapori inorganici.	cad	€ 14,13
s.	1.02.2.28.k classe B2-P3 per gas inorganici e polveri.	cad	€ 17,53
s.	1.02.2.28.l classe e1 per anidride solforosa.	cad	€ 7,87
s.	1.02.2.28.m classe e1-P3 per anidride solforosa e polveri.	cad	€ 13,67
s.	1.02.2.28.n classe e2 per anidride solforosa.	cad	€ 11,56
s.	1.02.2.28.o classe e2-P2 per anidride solforosa e polveri.	cad	€ 17,61
s.	1.02.2.28.p classe K1 per ammoniaci.	cad	€ 7,87
s.	1.02.2.28.q classe K1-P3 per ammoniaci e polveri.	cad	€ 13,67
s.	1.02.2.28.r classe K2 per ammoniaci.	cad	€ 11,56
s.	1.02.2.28.s classe K2-P2 per ammoniaci e polveri.	cad	€ 17,61
s.	1.02.2.28.t classe P2 per polvere, fumi e nebbie.	cad	€ 5,95
s.	1.02.2.28.u classe P3 antipolvere.	cad	€ 7,96
s.	1.02.2.28.v classe A1-B1 per vapori organici e inorganici.	cad	€ 8,31
s.	1.02.2.29 Filtro FFP3 per maschera con respirazione assistita. settimanale.	cad	€ 6,83
s.	1.02.2.30 Autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto a norma uni en 137 composto da zaino con piastra anatomica in resina autoestinguente e bardatura composita in filato autoestinguente e fibra di carbonio, riduttore di pressione di tipo compensato con valvola di sicurezza, manometro, segnalatore acustico di sicurezza, erogatore (autopositivo), maschera panoramica per sovrappressione a norma uni en 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 85%), raccordo di inspirazione filettato en 148/3. dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici, chiave di manutenzione, esclusa la bombola. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 32,57
s.	1.02.2.31 Autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto a norma uni en 137 composto da bardatura di sostegno in filato autoestinguente, borsa in tessuto ignifugo, riduttore di pressione di tipo compensato con valvola di sicurezza, manometro con quadrante fosforescente, segnalatore acustico di sicurezza, erogatore (autopositivo), maschera panoramica per sovrappressione a norma uni en 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 70%), raccordo di inspirazione filettato en 148/3. dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici, esclusa la bombola. nolo per un mese o frazione.		
s.	1.02.2.31.a Con innesto rapido.	cad	€ 23,37
s.	1.02.2.31.b Senza innesto rapido.	cad	€ 21,62
s.	1.02.2.32 Bombole di ricambio per autorespiratori ad aria compressa. nolo per un mese o frazione.		
s.	1.02.2.32.a da 3 l. a 200 bar.	cad	€ 5,06
s.	1.02.2.32.b da 4 l. a 200 bar.	cad	€ 5,24
s.	1.02.2.32.c da 6 l. a 250 bar.	cad	€ 6,20
s.	1.02.2.32.d da 7 l. a 200 bar.	cad	€ 6,20
s.	1.02.2.33 Attrezzatura di autorespirazione carrellata composta da carrello metallico con due ruote gommate completa di derivazione con presa supplementare, maniglie di manovra e cassetta di custodia per maschera, erogatore (autopositivo), maschera a norma uni en 136 con raccordo a norma uni en 148, schermo in policarbonato (85% del campo naturale visivo complessivo) con resistenza agli urti secondo norma Bs 2092 grado 1, gruppo valvolare di espirazione dotato di precamera compensatrice, dispositivo fonico, bardatura elastica a cinque tiranti con cinghie, tracolla; avvolgitore completo di 50 m di tubo resistente ad olii e solventi con connettore pneumatico rotante e attacchi ad innesto rapido; riduttore di pressione completo di manometro, segnalatore acustico della riserva, raccordi alle bombole e innesto rapido di collegamento all'avvolgitore; due bombole in acciaio complete di valvole, fondelli di supporto e carica (capacità 18 l a 220 bar e autonomia di 260 minuti). nolo per un mese o frazione.	cad	€ 153,55
s.	1.02.2.34 Respiratori a flusso continuo costituiti da casco con guaina di gomma, visiera panoramica, giubbotto pettorale in tessuto gommato, regolatore di flusso, innesti rapidi per collegamento ad aria compressa, 15 m di tubo completo di raccordi e fascette. Adatto per lavori di sabbiatura. nolo per un mese o frazione.		
s.	1.02.2.35 Dispensatore di inserti auricolari. Fornitura.	cad	€ 24,30
s.	1.02.2.36 Inserti auricolari in lana piuma monouso. Fornitura.	cad	€ 36,62
s.	1.02.2.37 Inserti auricolari malleabili monouso. Fornitura.	ogni 100	€ 18,31
s.	1.02.2.38 Inserti auricolari ad archetto conformi alla norma uni-en 352-2. Fornitura.	ogni 100	€ 13,15
s.	1.02.2.39 Tamponi ricambio per archetto. Fornitura.	cad	€ 3,49
s.	1.02.2.40 Cuffie antirumore collegate via radio. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 4,07
s.	1.02.2.41 Cuffie antirumore passive. conformi alla norma uni-en 352-1. costo d'uso per mese o frazione.	paio	€ 2,72
s.	1.02.2.42 Kit di ricambio per cuffia antirumore. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 0,51
s.	1.02.2.43 Cuffia antirumore attiva. conforme alle norme uni-en 351-1, uni-en 352-3 e uni-en 351-4. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 0,38
s.	1.02.2.44 Guanti contro le aggressioni meccaniche uni-en 388. Fornitura. (durata un mese).	cad	€ 4,47
s.		paio	€ 4,10

s.	1.02.2.45	Guanti contro le aggressioni chimiche uni-en 374. Fornitura. (durata un mese).	paio	€ 5,99
s.	1.02.2.46	Guanti dielettrici a cinque dita provati a 5000 v uni-en 60903. Fornitura. (durata sei mesi).	paio	€ 34,54
s.	1.02.2.47	Guanti imbottiti adatti a ridurre le vibrazioni uni en 10819. Fornitura. (durata sei mesi).	paio	€ 50,65
s.	1.02.2.48	Guanti per la protezione dal calore uni-en 407. Fornitura. (durata sei mesi).	paio	€ 23,09
s.	1.02.2.49	Guanti per la protezione dal freddo uni-en 511. Fornitura. (durata sei mesi).	paio	€ 20,99
s.	1.02.2.50	Tuta da lavoro per la protezione dell'epidermide. Fornitura. (durata sei mesi).	cad	€ 16,64
s.	1.02.2.51	Tuta da lavoro rinforzata antitaglio o anticalore. Fornitura. (durata sei mesi).	cad	€ 14,39
s.	1.02.2.52	Tuta completa antifiama e anticalore o termica per soccorritori, completa di cappuccio con visiera, calzari, guanti. Fornitura.	cad	€ 611,49
s.	1.02.2.53	Tuta da lavoro monouso per la protezione dell'epidermide. Fornitura.	cad	€ 5,78
s.	1.02.2.54	Grembiule per saldatore uni-en 470. Fornitura. (durata sei mesi).	cad	€ 12,40
s.	1.02.2.55	Ghette anticalore uni-en 470 per la protezione delle gambe e del piede. Fornitura (durata un anno).	paio	€ 57,42
s.	1.02.2.56	Giaccone impermeabile leggero per lavori in presenza di stillicidio d'acqua. Fornitura (durata sei mesi).	cad	€ 5,29
s.	1.02.2.57	Giaccone impermeabile imbottito per la protezione dalle intemperie. Fornitura (durata sei mesi).	cad	€ 83,92
s.	1.02.2.58	Giaccone traspirante imbottito , con interno staccabile per la protezione dalle intemperie. Fornitura (durata sei mesi).	cad	€ 251,47
s.	1.02.2.59	Corpetto termico. Fornitura (durata sei mesi).	cad	€ 18,31
s.	1.02.2.60	Calzerotti termici (in seta o pile). Fornitura (durata sei mesi).	paio	€ 20,26
s.	1.02.2.61	Pantaloni impermeabili per la protezione dalle intemperie. Fornitura (durata sei mesi).	paio	€ 16,87
s.	1.02.2.62	Copricapo per la protezione dai raggi solari. Fornitura.(durata sei mesi).	cad	€ 3,37
s.	1.02.2.63	Sottocasco termico (in seta o pile). Fornitura (durata sei mesi).	cad	€ 21,04
s.	1.02.2.64	Bretella alta visibilità in tessuto sintetico con bande rifrangenti. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 1,64
s.	1.02.2.65	Gilet alta visibilità in tessuto alta traspirazione fluorescente con bande retroriflettenti. conforme alla norma uni-en 471. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 0,52
s.	1.02.2.66	Giubbino alta visibilità in poliestere e cotone, con bande rifrangenti. conforme alla norma uni-en 471. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 3,97
s.	1.02.2.67	Pantalone alta visibilità in poliestere e cotone, con bande rifrangenti. conforme alla norma uni-en 471. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 3,12
s.	1.02.2.68	Salopette alta visibilità in poliestere e cotone, con bande rifrangenti. conforme alla norma uni-en 471. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 3,95
s.	1.02.2.69	Tuta alta visibilità in poliestere e cotone, con bande rifrangenti. conforme alla norma uni-en 471. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 6,22
s.	1.02.2.70	Ancoraggio conforme alla norma uni-en 795 classe a per fissaggio su superfici orizzontali piane , con piastra di base forata e asta di raccordo di altezza pari a 750 mm; costo di utilizzo del dispositivo per un mese o frazione.	cad	€ 3,41
s.	1.02.2.71	Ancoraggio conforme alla norma uni-en 795 classe a per fissaggio su superfici verticali piane , con piastra al piede forata e asta di raccordo di altezza pari a 1000 mm; costo di utilizzo del dispositivo per un mese o frazione.	cad	€ 2,84
s.	1.02.2.72	Montaggio e smontaggio del dispositivo compreso perforazione del supporto ed ogni altro onere o magistero con l'esclusione delle attrezzature e/o impianti eventualmente necessari per raggiungere la quota di imposta della barriera.	cad	€ 27,59
s.	1.02.2.73	Ancoraggio delle funi di trattenuta per cinture di sicurezza realizzato mediante inserimento, a perdere, di tasselli chimici ed agganci metallici. compresa del supporto, posa ed ogni altro onere o magistero con l'esclusione delle attrezzature e/fornitura dei materiali, perforazione impianti eventualmente necessari per raggiungere la quota di imposta della barriera.	cad	€ 28,15
s.	1.02.2.74	Imbracatura conforme alla norma uni-en 361 con punto d'ancoraggio dorsale e frontale dotata di giubbino e cinghie ad alta visibilità regolazione differente per gambe e spalle. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 2,97
s.	1.02.2.75	Imbracatura conforme alla norma uni-en 361 con aggancio dorsale ed aggancio sternale , regolazione posta sia sui nastri cosciali sia sulle bretelle. nastro in poliestere alta tenacità (>2400 dan), fibbie di regolazione ed anello dorsale in acciaio zincato, cinghia posteriore per agevolare l'utilizzo dell'ancoraggio dorsale. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 1,51
s.	1.02.2.76	Gilet dotato di bande alta visibilità e tasche esterne disponibili ad integrare l'imbragatura di cui sopra. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 5,34
s.	1.02.2.77	Imbracatura conforme alla norma uni-en 361 con aggancio dorsale ed aggancio sternale , regolazione posta sia sui nastri cosciali sia sulle bretelle, cinghie in noMeX-Kevlar , fibbie di regolazione ed anello dorsale in acciaio zincato. Per lavori in presenza di fiamme, scintille ed alte temperature. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 20,14
s.	1.02.2.78	Imbracatura conforme alla norma uni-en 358-361 con aggancio dorsale, sternale e cintura di posizionamento, regolazione posta sia sui nastri cosciali sia sulle bretelle , nastro in poliestere alta tenacità (>2400 dan), fibbie di regolazione ed anelli in acciaio zincato, dorsalino ergonomico in poliuretano termoformato. tre portautensili scorrevoli. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 2,87
s.	1.02.2.79	Imbracatura di posizionamento sul posto di lavoro conforme alla norma uni en 358 - 813. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 2,03
s.	1.02.2.80	Cordino elastico anticaduta in poliammide Ø 10,5, lunghezza max 2 mt conforme alla norma uni-en 354-355 con assorbitore di energia e nr. 2 moschettoni inclusi (1 a vite, 1 a doppia leva). costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 2,66
s.	1.02.2.81	Doppio cordino elastico anticaduta in poliammide Ø 10,5, lunghezza max 2 mt conforme alla norma uni-en 354-355 con assorbitore di energia e nr. 3 moschettoni inclusi (1 a vite, 2 a doppia leva). costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 3,90
s.	1.02.2.82	Cordino regolabile anticaduta in poliammide Ø 10,5, lunghezza max 2 mt conforme alla norma uni-en 354-355 con assorbitore di energia e nr. 2 moschettoni a vite inclusi. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 1,72
s.	1.02.2.83	Cordino anticaduta in poliammide Ø 10,5, lunghezza max 2 mt conforme alla norma uni-en 354-355 con assorbitore di energia e nr. 2 moschettoni a vite inclusi. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 1,62
s.	1.02.2.84	Doppio cordino anticaduta in poliammide Ø 10,5, lunghezza max 2 mt conforme alla norma uni-en 354-355 con assorbitore di energia e nr. 3 moschettoni a vite inclusi. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 1,96

s.	1.02.2.85	Cordino di posizionamento regolabile in poliammide Ø 14, lunghezza max 2 mt.,conforme alla norma uni-en 358 e nr. 2 moschettoni a vite inclusi. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 2,03
s.	1.02.2.86	Cordino di posizionamento in poliammide Ø 12, lunghezza max 2 mt.,conforme alla norma uni-en 354 e nr. 2 moschettoni a vite inclusi. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 1,03
s.	1.02.2.87	Doppio cordino di posizionamento regolabile in poliammide Ø 10,5, lunghezza max 1,5 mt.,conforme alla norma uni-en 354 - 358 e nr. 3 moschettoni a vite inclusi (1 a vite, 2 a doppia leva). costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 2,97
s.	1.02.2.88	Dispositivo anticaduta retrattile , diametro cavo Ø 4, cavo in acciaio galvanizzato, carter in composito, peso: 5,30 kg con nr. 2 moschettoni inclusi (1 a vite, 1 a doppia leva). costo d'uso per mese o frazione.		
	1.02.2.88.a	con arrotolatore lunghezza 6 mt.	cad	€ 15,15
	1.02.2.88.b	con arrotolatore lunghezza 10 mt.	cad	€ 15,30
	1.02.2.88.c	con arrotolatore lunghezza 15 mt.	cad	€ 15,77
	1.02.2.88.d	con arrotolatore lunghezza 20 mt.	cad	€ 22,80
	1.02.2.88.e	con arrotolatore lunghezza 25 mt.	cad	€ 31,07
s.	1.02.2.89	Dispositivo anticaduta retrattile con carter in poliuretano termoformato , cinghia in poliammide di lunghezza mt. 2.5 e dissipatore di energia, conforme alla norma uni-en 360 con nr. 2 moschettoni inclusi (1 a vite, 1 a doppia leva). costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 3,74
s.	1.02.2.90	Dispositivo retrattile con manovella per il recupero di emergenza , scatola in lega di alluminio, parti per sollevamento di soccorso e di freno mobili in acciaio inox con superficie in alluminio anodizzato, fune in acciaio anti-attorcigliamento e autorientante con moschettoni di sicurezza a doppia pressione. costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.02.2.90.a	lunghezza: 10 mt.	cad	€ 140,31
s.	1.02.2.90.b	lunghezza: 20 mt.	cad	€ 117,10
s.	1.02.2.90.c	lunghezza: 30 mt.	cad	€ 146,77
s.	1.02.2.91	Moschettoni ad anello in acciaio zincato, peso 180 gr., dimensioni: 108x60 mm. diametro apertura 18 mm. resistenza 20 kn, chiusura a vite. cadauno.	cad	€ 8,07
s.	1.02.2.92	Moschettoni in lega leggera con doppio sistema di bloccaggio, peso 460 gr. dimensioni 290x130 mm. diametro apertura 60 mm. resistenza: 20 kn, apertura con doppio movimento volontario. cadauno.	cad	€ 31,02
s.	1.02.2.93	Pinza d'ancoraggio , chiusura automatica autobloccante adatta all'uso sui profili tubolari di vario genere, diametro apertura 112 mm. cadauno.	cad	€ 42,39
s.	1.02.2.94	Linea vita temporanea orizzontale conforme alla norma uni-en 795 classe B. costituita da un nastro in poliestere con carico di rottura superiore a 3000 dan e lunghezza pari a 20 mt, tesato tra due supporti terminali tramite un tenditore a cricchetto che può regolarne la lunghezza da un minimo di 2 mt ad un massimo di 20 mt., in borsa di nailon fornita con n°2 moschettoni. (omologata fino a tre operatori). costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 6,65
s.	1.02.2.95	Linea vita temporanea orizzontale conforme alla norma uni-en 795 classe B in corda in poliestere 16 mm ad allungamento ridotto dotata di indicatore di usura con braccio a sgancio rapido e chiave fissa da 24 mm permette una tensione addizionale per ridurre la freccia resistenza: 4.9 kn, in borsa di nailon fornita con n°2 moschettoni. (omologata fino a 4 operatori). costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 27,16
s.	1.02.2.96	Linea verticale temporanea con cordino in poliammide Ø 12 mm con anima in acciaio inox. conforme alla norma uni-en 353-2, dotata di sistema di bloccaggio automatico, fornita con n°2 moschettoni.		
s.	1.02.2.96.a	lunghezza mt. 5.	cad	€ 4,36
s.	1.02.2.96.b	lunghezza mt. 10.	cad	€ 4,53
s.	1.02.2.96.c	lunghezza mt. 20.	cad	€ 4,62
s.	1.02.2.96.d	lunghezza mt. 50.	cad	€ 6,31
s.	1.02.2.97	Treppiede di sicurezza ad altezza regolabile conforme alla norma uni-en 795 classe B, fornito sia con cinghia che con catena, testa in lega di alluminio con quattro punti di ancoraggio, carico di lavoro massimo 500 Kg., carico di rottura 22 kn.		
s.	1.02.2.97.a	Altezza minima 130 cm. altezza massima: 230 cm. diametro minimo apertura 166 cm.diametro massimo apertura 236 cm. Peso 17,30 Kg. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 25,76
s.	1.02.2.97.b	Altezza minima 120 cm. altezza massima: 295 cm. diametro minimo apertura 130 cm.diametro massimo apertura 302 cm. Peso 20 Kg. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 41,06
s.	1.02.2.98	Cavo in acciaio galvanizzato lunghezza 50 mt. peso: 26 Kg. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 48,40
s.	1.02.2.99	Giubbotto di salvataggio galleggiante atto a mantenere a galla persona caduta in acqua in posizione corretta, anche in caso di perdita di sensi. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 1,20
s.	1.02.2.100	Ciambella galleggiante di salvataggio , con fune di recupero lunga m.20. Fornitura.	cad	€ 15,70

s. 01:03 **impianti di terra, impianti di protezione contro le scariche atmosferiche, impianti antincendio, impianti di evacuazione fumi**

s. 1.03.1 **IMPIANTI DI TERRA E IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE**

s. *L'impianto di terra deve sempre essere realizzato nel cantiere edile e quindi espressamente previsto nel PSC, mentre quello di protezione dalle scariche atmosferiche andrà computato solo se necessario in base alle risultanze del calcolo del rischio di fulminazione riferito alle strutture metalliche presenti in cantiere e quindi ricompreso nel PSC.*

s.	1.03.1.1	Treccia per impianto di terra sez. 35 mm ² ., interrata alla profondità di m. 0,60, compreso scavo e reinterro.	m	€ 14,11
s.	1.03.1.2	Dispersore in acciaio zincato Ø 20 mm. della lunghezza di m. 1,50, per impianto di terra. dato in opera collegato alla rete di terra mediante capicorda.	cad	€ 30,55
s.	1.03.1.3	Pozzetto prefabbricato in plastica pesante con coperchio per ispezioni dispersori o raccordi impianto di terra, compreso scavo e reinterro.	cad	€ 63,15
s.	1.03.1.4	Collegamento all'impianto di terra con cavo di rame isolato sez. 16 mm².	m	€ 9,77
s.	1.03.1.5	Collegamenti all'impianto di terra con treccia di rame sezione 35 mm².	m	€ 14,32
s.	1.03.1.6	Verifica del rischio scariche atmosferiche per edificio o grande massa metallica (verifica della probabilità e relazione).	cad	€ 420,34
s.	1.03.1.7	Collegamenti elettrici a terra con cavi in rame sezione 16 mm² lunghezza fino a ml 1, compresi capicorda e fissaggio.	cad	€ 16,02
s.	1.03.1.8	Collegamenti elettrici a terra con cavi in rame sezione 25 mm² , lunghezza fino a ml 1, compresi capicorda e fissaggio.	cad	€ 20,02
s.	1.03.1.9	Collegamenti elettrici a terra con cavi in rame sezione 35 mm² , lunghezza fino a ml 1, compresi capicorda e fissaggio.	cad	€ 30,03
s.	1.03.1.10	Controllo efficienza e sicurezza impianti di terra. Per impianto, ogni due anni.	cad	€ 464,56
s.	1.03.1.11	Controllo efficienza e sicurezza impianti di terra. supplemento per ogni dispersore , ogni due anni.	cad	€ 45,73
s.	1.03.1.12	Controllo efficienza e sicurezza installazione e dispositivi contro le scariche atmosferiche. Per elemento collegato, ogni due anni.	cad	€ 93,77

s. 1.03.2 **IMPIANTI ANTINCENDIO**

s. *Gli impianti antincendio si riferiscono non agli estintori, indicati successivamente nel punto S.1.04, ma a eventuali veri e propri impianti necessari per particolari lavorazioni quali gallerie, pozzi, ecc. previsti dal Coordinatore per la progettazione nel PSC.*

s.	1.03.2.1	Idrante uni 45 da 1" 1/2 pollice tipo presa a muro o a squadra. Fornitura, montaggio, smontaggio e allontanamento a fine lavoro per l'intera durata della fase di lavoro che lo richiede compresa la manutenzione e le prove periodiche al fine di verificare il funzionamento.		
s.	1.03.2.1.a	Costo d'uso per il primo mese.	cad	€ 13,91
s.	1.03.2.1.b	Costo d'uso mesi successivi o frazione.	cad	€ 1,20
s.	1.03.2.2	Idrante uni 45 da 2" pollici tipo presa a muro o a squadra. Fornitura, montaggio, smontaggio e allontanamento a fine lavoro per l'intera durata della fase di lavoro che lo richiede compresa la manutenzione e le prove periodiche al fine di verificare il funzionamento.		
s.	1.03.2.2.a	Costo d'uso per il primo mese.	cad	€ 12,46
s.	1.03.2.2.b	Costo d'uso mesi successivi o frazione.	cad	€ 1,28
s.	1.03.2.3	Attacco motopompa uni 70 composto da saracinesca di intercettazione, valvola di ritegno cIAPet, valvola di sicurezza, idrante uni 70, fornito e posto in opera. Fornitura, montaggio, smontaggio e allontanamento a fine lavoro per l'intera durata della fase di lavoro che lo richiede compresa la manutenzione e le prove periodiche al fine di verificare il funzionamento.		
s.	1.03.2.3.a	Gruppo verticale o orizzontale da 2" singolo. costo d'uso per il primo mese.	cad	€ 12,51
s.	1.03.2.3.b	Gruppo verticale o orizzontale da 2" singolo. costo d'uso mesi successivi o frazione.	cad	€ 1,30
s.	1.03.2.3.c	Gruppo verticale o orizzontale da 2" 1/2 singolo. costo d'uso per il primo mese.	cad	€ 15,92
s.	1.03.2.3.d	Gruppo verticale o orizzontale da 2" 1/2 singolo. costo d'uso mesi successivi o frazione.	cad	€ 1,66
s.	1.03.2.3.e	Gruppo verticale o orizzontale da 3" doppio. costo d'uso per il primo mese.	cad	€ 29,47
s.	1.03.2.3.f	Gruppo verticale o orizzontale da 3" doppio. costo d'uso mesi successivi o frazione.	cad	€ 3,01
s.	1.03.2.3.g	Gruppo verticale o orizzontale da 4" doppio. costo d'uso per il primo mese.	cad	€ 40,74
s.	1.03.2.3.h	Gruppo verticale o orizzontale da 4" doppio. costo d'uso mesi successivi o frazione.	cad	€ 4,19
s.	1.03.2.4	Cassetta da esterno per idranti , in lamiera verniciata di colore rosso rAl 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata, schermo safe crash e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 630 x 370 x 200 per uni 45 e mm 655x450x200 per uni 70, completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone uni 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone uni 5705; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.03.2.4.a	UNI 45 e manichetta da m 15.	cad	€ 3,72
s.	1.03.2.4.b	UNI 45 e manichetta da m 20.	cad	€ 4,22
s.	1.03.2.4.c	UNI 45 e manichetta da m 25.	cad	€ 4,40
s.	1.03.2.4.d	UNI 45 e manichetta da m 30.	cad	€ 4,58
s.	1.03.2.4.e	UNI 70 e manichetta da m 15.	cad	€ 4,90
s.	1.03.2.4.f	UNI 70 e manichetta da m 20.	cad	€ 5,14
s.	1.03.2.4.g	UNI 70 e manichetta da m 25.	cad	€ 5,64
s.	1.03.2.4.h	UNI 70 e manichetta da m 30.	cad	€ 6,28
s.	1.03.2.5	Contenitori per liquidi infiammabili. compenso per uso di contenitori per lo stoccaggio e il trasporto di liquidi infiammabili, in acciaio piombato con maniglia oscillante, unico bocchetto e chiusura a molla. costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.03.2.5.a	Capacità 9,50 litri.	cad	€ 1,97
s.	1.03.2.5.b	Capacità 19 litri.	cad	€ 2,88
s.	1.03.2.6	Pompa per travaso liquidi infiammabili. Fornitura e posa in opera di pompa manuale in acciaio per travaso di liquidi infiammabili da fusti in posizione verticale, completa di tubo flessibile di lunghezza 1,8 m, tubo di aspirazione telescopico e adattatore per applicazione al fusto. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 23,17

s.	1.03.2.7	Accessori per il travaso di liquidi infiammabili da fusti orizzontali. Fornitura e posa in opera di accessori per il travaso di liquidi infiammabili da fusti posti in posizione orizzontale, costituiti in ottone con tenute in teflon. costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.03.2.7.a	Rubinetto diametro 3/4" non orientabile.	cad	€ 1,08
s.	1.03.2.7.b	Prolunga flessibile da 150 mm.	cad	€ 2,22
s.	1.03.2.7.c	Valvola di sicurezza diametro 2".	cad	€ 3,18
s.	1.03.2.8	Tubazione metallica zincata con giunzioni filettate o a pressione per impianto antideflagrante diametro 1" . Fornitura compreso montaggio e smontaggio.	m	€ 17,03
s.	1.03.2.9	Tubazione metallica zincata con giunzioni filettate o a pressione per impianto antideflagrante diametro 1 1/2". Fornitura compreso montaggio e smontaggio. Fornitura compreso montaggio e smontaggio.	m	€ 19,41
s.	1.03.2.10	Tubazione metallica zincata con giunzioni filettate o a pressione per impianto antideflagrante diametro 2". Fornitura compreso montaggio e smontaggio. Fornitura compreso montaggio e smontaggio.	m	€ 21,89
s.	1.03.2.11	Scatole di derivazione per impianti antideflagranti in metallo dimensioni 20x20 circa. Fornitura compreso montaggio e smontaggio.	cad	€ 17,84
s.	1.03.2.12	Scatole di derivazione per impianti antideflagranti in metallo dimensioni 30X30 circa. Fornitura compreso montaggio e smontaggio.	cad	€ 20,94
s.	1.03.2.13	Lampada di illuminazione fissa antideflagrante fino a 32w. Fornitura compreso montaggio e smontaggio.	cad	€ 220,66
s.	1.03.2.14	Punto di comando per impianto antideflagrante , tipo sezionatore. Fornitura compreso montaggio e smontaggio.	cad	€ 82,27
s.	1.03.2.15	lampada di tipo antideflagrante portatile a batteria ricaricabile non accessibile. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 12,60
s.	1.03.2.16	Maggior costo di motore antideflagrante o protetto in modo analogo.	%	5
s.	1.03.3	IMPIANTI EVACUAZIONE FUMI		
s.	1.03.3.1	Misuratore multiplo di gas omologato AteX ii 2g eex iad iic t4. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 24,92
s.	1.03.3.2	Misuratore di singolo gas omologato AteX ii 1g eex ia iic t4 / AteX ii 2g eex ia d iic t4 (eex ia (d) iic t3/t4). nolo per un mese o frazione.	cad	€ 12,96
s.	1.03.3.3	Impianto di ventilazione della capacità di m ³ . 500/ora, compresa tubazione flessibile in pvc della lunghezza di m. 20, filtro per le polveri.		
s.	1.03.3.3.a	Montaggio e smontaggio.	cad	€ 382,91
s.	1.03.3.3.b	Fornitura e nolo per un mese o frazione.	mese	€ 33,75
s.	1.03.3.4	Ventilatore elettrico da 4000 m ³ /ora, compresa posa in opera e collegamento elettrico fino a 20 m. costo orario.	ora	€ 6,20
s.	1.03.3.5	Elettroventilatore assiale bistadio con portata d'aria 40 m ³ /s, potenza assorbita 44 KW, riferimento tubazione diametro 1400 mm.		
s.	1.03.3.5.a	Montaggio e smontaggio.	cad	€ 911,82
s.	1.03.3.5.b	Fornitura e nolo per un mese o frazione.	mese	€ 268,20
s.	1.03.3.6	Aerotubo di ventilazione intessuto di polietilene 320 gr/m ³ , con cresta di sospensione occhiellata ogni 50 cm; spezzoni da 30 ml; diametro 1400 mm. tratta di 100 ml; comprensiva di giunti ermetici in p.v.c., kit di riparazione.		
s.	1.03.3.6.a	Montaggio e smontaggio compresi accessori di sospensione (ganci e tasselli). tratta da 100 ml.	cad	€ 1.738,05
s.	1.03.3.6.b	Fornitura e nolo per un mese o frazione.	mese	€ 47,71

s. 01:04 **Mezzi e servizi di protezione collettiva**

Ovvero tutti i mezzi ed i servizi di protezione collettiva già definiti nel punto s.1.02 anche se previsti nel PSC per eliminare o ridurre rischi lavorativi non interferenti

s. 1.04.1 **SEGNALETICA PER CANTIERE**

s.	1.04.1.1	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al d. lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione.		
s.	1.04.1.1.a	350 x 350 mm.	cad	€ 0,33
s.	1.04.1.1.b	350 x 125 mm.	cad	€ 0,14
s.	1.04.1.1.c	500 x 330 mm.	cad	€ 0,43
s.	1.04.1.1.d	triangolare, lato 350 mm.	cad	€ 0,48
s.	1.04.1.2	Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al d. lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione.		
s.	1.04.1.2.a	115 x 160 mm.	cad	€ 0,10
s.	1.04.1.2.b	270 x 330 mm.	cad	€ 0,31
s.	1.04.1.2.c	270 x 370 mm.	cad	€ 0,36
s.	1.04.1.2.d	270 x 430 mm.	cad	€ 0,42
s.	1.04.1.2.e	435 x 603 mm.	cad	€ 0,80
s.	1.04.1.2.f	350 x 125 mm.	cad	€ 0,14
s.	1.04.1.2.g	500 x 330 mm.	cad	€ 0,43
s.	1.04.1.2.h	700 x 500 mm.	cad	€ 0,92
s.	1.04.1.3	Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al d. lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione.		
s.	1.04.1.3.a	270 x 370 mm.	cad	€ 0,36
s.	1.04.1.3.b	350 x 125 mm.	cad	€ 0,14
s.	1.04.1.3.c	500 x 330 mm.	cad	€ 0,43
s.	1.04.1.3.d	700 x 500 mm.	cad	€ 0,92
s.	1.04.1.4	Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso) conformi al d. lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; monofacciale , con pellicola adesiva rifrangente: costo di utilizzo per mese o frazione.		
s.	1.04.1.4.a	130 x 133 mm.	cad	€ 0,09
s.	1.04.1.4.b	250 x 310 mm.	cad	€ 0,23
s.	1.04.1.5	Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso) conformi al d. lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; bifacciale , con pellicola adesiva rifrangente, 250 x 310 mm: costo di utilizzo per mese o frazione.	cad	€ 0,36
s.	1.04.1.6	Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso) conformi al d. lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; monofacciale fotoluminescente . costo di utilizzo per mese o frazione.		
s.	1.04.1.6.a	250 x 310 mm.	cad	€ 0,80
s.	1.04.1.6.b	400 x 400 mm.	cad	€ 1,51
s.	1.04.1.7	Cartelli di salvataggio (colore verde), conformi al d. lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente: costo di utilizzo per mese o frazione.		
s.	1.04.1.7.a	250 x 250 mm.	cad	€ 0,16
s.	1.04.1.7.b	250 x 310 mm.	cad	€ 0,23
s.	1.04.1.7.c	375 x 175 mm.	cad	€ 0,30
s.	1.04.1.7.d	400 x 500 mm.	cad	€ 0,57
s.	1.04.1.7.e	monofacciale fotoluminescente		
s.	1.04.1.7.e.1	250 x 250 mm.	cad	€ 0,62
s.	1.04.1.7.e.2	250 x 310 mm.	cad	€ 0,80
s.	1.04.1.7.e.3	400 x 400 mm.	cad	€ 1,51
s.	1.04.1.8	Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione , conformi al d. lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione.		
s.	1.04.1.8.a	125 x 185 mm.	cad	€ 0,13
s.	1.04.1.8.b	300 x 200 mm.	cad	€ 0,21
s.	1.04.1.8.c	330 x 500 mm.	cad	€ 0,43
s.	1.04.1.8.d	500 x 590 mm.	cad	€ 0,80
s.	1.04.1.8.e	600 x 400 mm.	cad	€ 0,72
s.	1.04.1.8.f	500 x 700 mm.	cad	€ 0,92
s.	1.04.1.9	Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza , con adeguati sistemi di fissaggio.	cad	€ 6,69
s.	1.04.1.10	Paletto zincato con sistema antirotazione per il sostegno della segnaletica di sicurezza , diametro del palo pari a 48 mm; costo di utilizzo del palo per mese o frazione.		
s.	1.04.1.10.a	altezza 3 m.	cad	€ 0,67
s.	1.04.1.10.b	altezza 4 m.	cad	€ 0,82
s.	1.04.1.11	Base mobile circolare per pali di diametro 48 mm , non inclusi nel prezzo.		
s.	1.04.1.11.a	costo di utilizzo del materiale per mese o frazione.	cad	€ 0,58
s.	1.04.1.11.b	posizionamento in opera e successiva rimozione.	cad	€ 1,01
s.	1.04.2	SEGNALETICA PER CANTIERE STRADALE		
s.	1.04.2.1	Cartello di forma triangolare , fondo giallo (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada, fig.ii 383-390, 404), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm. costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.04.2.1.a	Lato 60 cm, rifrangenza classe i.	cad	€ 1,59
s.	1.04.2.1.b	Lato 60 cm, rifrangenza classe ii.	cad	€ 3,25
s.	1.04.2.2	Cartello di forma circolare , segnalante divieti o obblighi (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada, fig.ii 46-75), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm. costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.04.2.2.a	Diametro 60 cm, rifrangenza classe i.	cad	€ 2,20
s.	1.04.2.2.b	Diametro 60 cm, rifrangenza classe ii.	cad	€ 4,53

s.	1.04.2.3	Cartello di forma rettangolare , fondo giallo (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada, fig. ii 411/a,b,c,d, 412/a,b,c, 413/a,b,c, 414) in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe i. dimensioni 90x135 cm. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 10,11
s.	1.04.2.4	Presegnale di cantiere mobile , fondo giallo (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada, fig. ii 399/a,b), formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe i (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm. costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.04.2.4.a	Dimensioni 90x250 cm.	cad	€ 17,89
s.	1.04.2.4.b	Dimensioni 135x365 cm.	cad	€ 26,30
s.	1.04.2.4.c	Dimensioni 135x180 cm.	cad	€ 16,00
s.	1.04.2.4.d	Dimensioni 200x270 cm.	cad	€ 28,12
s.	1.04.2.5	Tabella lavori , fondo giallo (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada, fig.ii 382) da apporre in cantieri di durata superiore ai sette giorni di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe i. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 25,86
s.	1.04.2.6	Barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada, fig.ii 392), costituita da due cavalletti metallici corredati da una fascia metallica, altezza 200 mm, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe i. costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.04.2.6.a	Lunghezza pari a 1200 mm.	cad	€ 2,85
s.	1.04.2.6.b	Lunghezza pari a 1500 mm.	cad	€ 3,25
s.	1.04.2.6.c	Lunghezza pari a 1800 mm.	cad	€ 3,66
s.	1.04.2.7	Barriera direzionale di delimitazione (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada, fig.ii 393/a) costituita da due sostegni metallici corredati da una fascia metallica con strisce a punta di freccia, per segnalare deviazioni temporanee comportanti curve strette, cambi di direzione bruschi e contornamento di cantieri. costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.04.2.7.a	Dimensioni 60x240 cm, con strisce rifrangenti in classe I.	cad	€ 13,09
s.	1.04.2.7.b	Dimensioni 60x240 cm, con strisce rifrangenti in classe II.	cad	€ 26,25
s.	1.04.2.7.c	Dimensioni 90x360 cm, con strisce rifrangenti in classe I.	cad	€ 33,40
s.	1.04.2.7.d	Dimensioni 90x360 cm, con strisce rifrangenti in classe II.	cad	€ 63,52
s.	1.04.2.8	Pannello di delimitazione (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada, fig.ii 394) per evidenziare i bordi longitudinali delle zone di lavoro. costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.04.2.8.a	Dimensioni 20x80 cm, rifrangenza di classe I.	cad	€ 2,46
s.	1.04.2.8.b	Dimensioni 20x80 cm, rifrangenza di classe II.	cad	€ 3,53
s.	1.04.2.9	Delimitatore modulare di curva provvisoria (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada, fig.ii 395), con strisce a punta di freccia, per evidenziare il lato esterno delle deviazioni con curve provvisorie di raggio inferiore o uguale a 200 m. in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm. costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.04.2.9.a	Dimensioni 60x60 cm, rifrangenza in classe I.	cad	€ 2,60
s.	1.04.2.9.b	Dimensioni 60x60 cm, rifrangenza in classe II.	cad	€ 5,01
s.	1.04.2.9.c	Dimensioni 90x90 cm, rifrangenza in classe I.	cad	€ 7,23
s.	1.04.2.9.d	Dimensioni 90x90 cm, rifrangenza in classe II.	cad	€ 14,70
s.	1.04.2.10	Base mobile circolare per pali di diametro 48 mm.		
s.	1.04.2.10.a	Costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 1,08
s.	1.04.2.10.b	Posizionamento e successiva rimozione.	cad	€ 0,86
s.	1.04.2.11	Cavalletti in profilato di acciaio zincato per sostegni mobili della segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli). costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.04.2.11.a	Con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60 cm/triangolo lato 90 cm). costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 1,57
s.	1.04.2.11.b	Pesante verniciato a fuoco, con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60 cm/triangolo lato 60 cm) più pannello integrativo. costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 2,33
s.	1.04.2.12	Cavalletti con chiusura a libro , in profilato di acciaio zincato per sostegni mobili della segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli). costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.04.2.12.a	Per cartelli 90x120 cm.	cad	€ 1,86
s.	1.04.2.12.b	Per cartelli 90x135 cm.	cad	€ 3,84
s.	1.04.2.12.c	Per cartelli 120x180 cm.	cad	€ 4,68
s.	1.04.2.12.d	Per cartelli 135x200 cm.	cad	€ 6,10
s.	1.04.2.13	Coppia di semafori a tre luci e centralina di regolazione traffico, dotati di carrelli per lo spostamento, autoalimentati, con autonomia non inferiore a 16 ore, corredati con 100 ml. di cavo.		
s.	1.04.2.13.a	Nolo per un mese o frazione.	cad	€ 52,62
s.	1.04.2.13.b	Posa e rimozione.	cad	€ 92,46
s.	1.04.2.13.c	Costo di esercizio, compresa sostituzione e ricarica batterie.	giorno	€ 23,89
s.	1.04.2.14	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada, fig.ii 404), costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo sagomato di altezza pari a 2 m, base di appesantimento in gomma e cassetta stagna per l'alloggiamento delle batterie (comprese nella valutazione); valutazione riferita all'impianto completo.		
s.	1.04.2.14.a	Costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 20,91
s.	1.04.2.14.b	Posizionamento in opera e successiva rimozione.	cad	€ 12,95
s.	1.04.2.15	Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, nelle ore notturne o in caso di scarsa visibilità , di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente in polistirolo antiurto, diametro 200 mm, ruotabile a 360° rispetto alla base, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno.		
s.	1.04.2.15.a	Dispositivo con lampada alogena, costo d'uso mensile.	cad	€ 8,27
s.	1.04.2.15.b	Dispositivo con lampada allo xeno, costo d'uso mensile.	cad	€ 12,54
s.	1.04.2.15.c	Montaggio in opera, su pali, barriere, ecc., e successiva rimozione.	cad	€ 6,47
s.	1.04.2.16	Lampeggiatori sincronizzabili , da posizionare in serie per effetto sequenziale, costituito da faro in materiale plastico antiurto, diametro 230 mm, lampada allo xeno, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), dispositivo di sincronizzazione a fotocellula.		
s.	1.04.2.16.a	Costo d'uso per mese o frazione.	cad	€ 22,51
s.	1.04.2.16.b	Posizionamento in opera e successiva rimozione.	cad	€ 6,47

s.	1.04.2.17	Impianto di segnalazione luminosa autoalimentato , di tipo sequenziale o a semplice lampeggio, costituito da centralina funzionante a 12 v, cavi, fari di diametro 230 mm posti su pannelli di delimitazione rifrangenti in classe i (completi di basi di sostegno), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno. costo d'uso per mese o frazione.		
s.	1.04.2.17.a	Impianto con 4 fari con lampada alogena.	cad	€ 68,95
s.	1.04.2.17.b	Impianto con 5 fari con lampada alogena.	cad	€ 73,81
s.	1.04.2.17.c	Impianto con 6 fari con lampada alogena.	cad	€ 77,04
s.	1.04.2.17.d	Impianto con 10 fari con lampada alogena.	cad	€ 88,38
s.	1.04.2.17.e	Impianto con 4 fari con lampada allo xeno.	cad	€ 75,42
s.	1.04.2.17.f	Impianto con 5 fari con lampada allo xeno.	cad	€ 80,28
s.	1.04.2.17.g	Impianto con 6 fari con lampada allo xeno.	cad	€ 85,14
s.	1.04.2.17.h	Impianto con 10 fari con lampada allo xeno.	cad	€ 101,32
s.	1.04.2.18	Allestimento e rimozione per impianto di segnalazione luminosa , compreso posizionamento, allacci ed ogni altro onere; valutazione riferita ad ogni singolo faro.	cad	€ 4,32
s.	1.04.2.19	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada, fig.ii 396). costo d'uso mensile compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti.		
s.	1.04.2.19.a	Altezza del cono pari a 30 cm, con 2 fasce rifrangenti.	cad	€ 0,34
s.	1.04.2.19.b	Altezza del cono pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti.	cad	€ 0,60
s.	1.04.2.19.c	Altezza del cono pari a 75 cm, con 3 fasce rifrangenti.	cad	€ 1,59
s.	1.04.2.20	Piazzamento e successiva rimozione di ogni cono , compresi eventuali riposizionamenti a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia.	cad	€ 1,55
s.	1.04.2.21	Delineatore flessibile in gomma bifacciale , con 6 inserti rifrangenti di classe ii (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada, fig.ii 397).		
s.	1.04.2.21.a	Costo di utilizzo di ogni delineatore per tutta la durata della segnalazione, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti.	cad	€ 4,82
s.	1.04.2.21.b	Allestimento in opera e successiva rimozione di ogni delineatore con utilizzo di idoneo collante, compresi eventuali riposizionamenti a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia.	cad	€ 1,99
s.	1.04.2.22	Segnaletica orizzontale temporanea , di colore giallo, per la delimitazione di cantieri e zone di lavoro, a norma dell'art. 35 del regolamento di attuazione del codice della strada.		
s.	1.04.2.22.a	Verniciatura su superfici stradali bitumate o selciate o in calcestruzzo per formazione di strisce della larghezza di 12 cm, in colore giallo, con impiego di almeno 130 g/m di vernice rifrangente con perline di vetro premiscelate alla vernice.	m	€ 0,82
s.	1.04.2.22.b	Verniciatura su superfici stradali bitumate o selciate o in calcestruzzo per segnali, scritte, frecce e simboli, di qualsiasi forma, superficie ed entità, al m ² di superficie verniciata misurata vuoto per pieno.	mq	€ 5,95
s.	1.04.2.23	Rimozione meccanica di segnaletica orizzontale temporanea mediante attrezzatura abrasiva su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta a regola d'arte, al termine dei lavori, senza lasciare residui permanenti.		
s.	1.04.2.23.a	Strisce longitudinali rette o curve da 12 cm. Al metro lineare.	m	€ 1,74
s.	1.04.2.23.b	Strisce longitudinali rette o curve da 15 cm. Al metro lineare.	m	€ 1,96
s.	1.04.2.23.c	Strisce longitudinali rette o curve da 20 cm. Al metro lineare.	m	€ 2,34
s.	1.04.2.23.d	Strisce longitudinali rette o curve da 25 cm. Al metro lineare.	m	€ 2,79
s.	1.04.2.23.e	Attraversamenti pedonali, zebrature, ecc. Al m ² .	mq	€ 9,87
s.	1.04.2.24	Fornitura di torce a mano antivento in juta paraffinata, lunghezza 80 cm, diametro 3 cm	cad	€ 1,61
s.	1.04.3	AVVISATORI ACUSTICI		
s.	1.04.3.1	Impianto anemometrico costituito da: sensore di velocità del vento dotato di 25 m. di cavo per collegamento; centralina di allarme con soglia regolabile; indicatore di velocità del vento. nolo per mese o frazione.	cad	€ 46,84
s.	1.04.3.2	Posa in opera di impianto anemometrico , compreso palo di sostegno h. 2,15 m. e collegamento elettrico fino a 20 ml.	cad	€ 405,85
s.	1.04.3.3	Impianto segnalazione temporali costituito da: sensore completo di 25 m. di cavo per collegamento; centralina di segnalazione di allarme.		
s.	1.04.3.3.a	Nolo per mese o frazione.	cad	€ 33,90
s.	1.04.3.3.b	Posa in opera, compreso palo di sostegno h. 2.15 m. sensore, collegamento elettrico fino a 20 ml. della centralina, pronto all'uso.	cad	€ 682,96
s.	1.04.3.4	Sirena di allarme da esterno autoprotetta , alimentata a 24 v, compreso collegamento alla rete elettrica ed al dispositivo di segnalazione fino a m. 20 in custodia metallica verniciata, completa di lampeggiatore, provvista di batteria in tampone per alimentare la stessa per un periodo di almeno 1 ora.		
s.	1.04.3.4.a	Montaggio, smontaggio e nolo per il primo mese.	m	€ 141,14
s.	1.04.3.4.b	Nolo mesi successivi o frazione.	m	€ 5,38
s.	1.04.3.5	Sirena di allarme da interno autoprotetta , alimentata a 24 v, compreso collegamento alla rete elettrica ed al dispositivo di segnalazione fino a m. 20 in custodia metallica verniciata, completa di lampeggiatore, provvista di batteria in tampone per alimentare la stessa per un periodo di almeno 1 ora.		
s.	1.04.3.5.a	Montaggio, smontaggio e nolo per il primo mese.	m	€ 49,12
s.	1.04.3.5.b	Nolo mesi successivi o frazione.	m	€ 2,69
s.	1.04.4	ATTREZZATURE PER IL PRIMO SOCCORSO		
		<i>Le attrezzature per il primo soccorso comprendono tutto ciò che è previsto nel PSC per garantire il recupero, eventuali interventi immediati o il trasporto di lavoratori infortunati (es. barelle, attrezzature per il recupero da luoghi ristretti o confinati, bombole di ossigeno, ecc.). Sono escluse le attrezzature individuabili in funzione della tipologia dell'impresa quali il pacchetto o la cassetta di medicazione.</i>		
s.	1.04.4.1	Kit leva schegge in valigetta contenente 1 matita levaschegge Professional, 1 specchietto, 1 lente d'ingrandimento, 1 flacone di soluzione sterile salina 130 ml con tappo oculare, 1 bicchierino oculare, 1 pinza levaschegge inox 11,5 cm, 2 buste garza sterile 18 x 40 cm.	cad	€ 26,88
s.	1.04.4.2	Kit lava occhi in valigetta contenente 1 soluzione neutra sterile per lavaggio oculare 250 ml., 1 soluzione salina 500 ml., 1 tappo oculare, 2 compresse oculari, 2 buste garza idrofila sterile, 1 paio di forcici lister, 1 rotolo cerotto tnt m 5x1,25 cm, 1 pacco di fazzoletti di carta, 1 specchietto.	cad	€ 124,08

s.	1.04.4.3	Barella pieghevole in due realizzata in alluminio anticorrosivo anodizzato, dotata di piedini di sostegno, con telo in poliestere alta tenacità, spalmato in Pvc antiputrescente, autoestinguente, lavabile. dimensioni aperta 203x50x14 cm., chiusa 96x50x17 cm. Peso 6,5 kg. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 14,28
s.	1.04.4.4	Barella pieghevole in due realizzata in alluminio anticorrosivo anodizzato, dotata di piedini di sostegno e ruote, con telo in poliestere alta tenacità, spalmato in Pvc antiputrescente, autoestinguente, lavabile. dimensioni aperta 195x54x20 cm., chiusa 96x54x8,5 cm. Peso 6,5 kg. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 17,25
s.	1.04.4.5	Barella tipo basket in tubo di acciaio al carbonio saldato e trattato galvanicamente con sponde laterali protette da scheletro in acciaio munita di punti di ancoraggio per moschettoni, sia per il sollevamento verticale che per il traino, Piano in multistrato marino verniciato o materiale plastico, fornita con due cinture in polipropilene da 50 mm con fibbia a sgancio rapido. dimensioni 204X47X19 cm. peso 16 kg. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 14,01
s.	1.04.4.6	Barella realizzata in materiale plastico e stivabile in sacca , dotata di cinture di traino e sollevamento, maniglie addizionali per il trasporto, moschettone in alluminio e imbracatura per il sollevamento. Dimensioni 243X3X97 cm. peso 6 kg. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 34,70
s.	1.04.4.7	Barella nrt "neil robertson type" per il recupero di infortunati in condizioni difficili e in spazi angusti, realizzata con stecche semirigide e cotone, munita di punti di ancoraggio per moschettoni, stivabile in sacca. dimensioni 190X2Xh115 cm. peso 7,5 Kg. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 26,29
s.	1.04.4.8	Ambulanza con personale medico e paramedico.	ora	€ 202,66
s.	1.04.4.9	Ambulanza con personale paramedico.	ora	€ 145,79
s.	1.04.4.10	Disponibilità di apparecchi ricetrasmettitori della potenza di circa 5W mantenuti in condizione di utilizzo. nolo per un mese o frazione.	coppia	€ 14,36
s.	1.04.4.11	Sedia sospesa per l'accesso ai pozzi mediante apparecchio di sollevamento. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 15,33
s.	1.04.4.12	Kit per recupero verticale conforme alla norma uni-en 341 classe c comprensivo di: <ul style="list-style-type: none"> • dispositivo di discesa, • fune di lavoro, • 3 moschettoni, • cinghia ad anello, • coltello, • sacca di trasporto. diametro fune di lavoro: 11 mm. nolo per un mese o frazione.		
s.	1.04.4.12.a	Lunghezza cavo: 20 mt.	cad	€ 15,71
s.	1.04.4.12.b	Lunghezza cavo: 30 mt.	cad	€ 20,27
s.	1.04.4.13	Dispositivo di recupero e sollevamento conforme uni en 354 inclusi tre moschettoni standard. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 4,87
s.	1.04.4.14	Dispositivo di recupero per treppiede conforme alla norma uni-en 1496 classe B, freno di bloccaggio automatico, carico di lavoro massimo 180 Kg. diametro cavo: 6,3 mm. cavo in acciaio galvanizzato lunghezza 25 mt. peso: 13 Kg. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 24,23
s.	1.04.4.15	Automezzo a trazione integrale , con comodo accesso alla parte posteriore per il trasporto di infortunati, compresi verifica del funzionamento una volta alla settimana, oneri per il funzionamento, carburante e materiali di consumo. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 658,22
s.	1.04.5	ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA		
s.	1.04.5.1	Impianto di illuminazione di emergenza , costituito da plafoniera di emergenza, costruita in materiale plastico autoestinguente, completa di tubo fluorescente, della batteria tampone, del pittogramma e degli accessori di fissaggio, fornito e posto in opera.		
s.	1.04.5.1.a	Montaggio, smontaggio e nolo per il primo mese.	m	€ 99,78
s.	1.04.5.1.b	Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.	m	€ 5,33
s.	1.04.5.2	Linea alimentazione con cavo tipo Ho7rn-F, o equivalente, tripolare , applicata in interno o esterno a parete o fascettato su tesata, o posata entro tubazione.		
s.	1.04.5.2.a	sezione 3 x 2,5 mm ² .	m	€ 5,84
s.	1.04.5.2.b	sezione 3x4 mm ² .	m	€ 7,59
s.	1.04.5.2.c	sezione 3x6 mm ² .	m	€ 10,09
s.	1.04.5.2.d	sezione 3x10 mm ² .	m	€ 15,37
s.	1.04.5.2.e	sezione 3x16 mm ² .	m	€ 24,84
s.	1.04.5.2.f	sezione 3x25 mm ² .	m	€ 28,85
s.	1.04.5.3	Linea di alimentazione con cavo tipo Ho7rn-F o Fg1K quadripolare , applicata all'esterno a parete o fascettato su testata, o posata entro tubazione.		
s.	1.04.5.3.a	sezione 4x2,5 mm ² .	m	€ 6,64
s.	1.04.5.3.b	sezione 4x4 mm ² .	m	€ 8,90
s.	1.04.5.3.c	sezione 4x6 mm ² .	m	€ 12,78
s.	1.04.5.3.d	sezione 4x10 mm ² .	m	€ 19,36
s.	1.04.5.3.e	sezione 4x16 mm ² .	m	€ 26,27
s.	1.04.5.3.f	sezione 4x25 mm ² .	m	€ 37,22
s.	1.04.5.4	Linea di alimentazione con cavo tipo Ho7rn-F, o equivalente, pentapolare , applicata all'esterno a parete o fascettato su tesata, o posata entro tubazione.		
s.	1.04.5.4.a	sezione 5x2,5 mm ² .	m	€ 8,57
s.	1.04.5.4.b	sezione 5x4 mm ² .	m	€ 11,58
s.	1.04.5.4.c	sezione 5x6 mm ² .	m	€ 15,29
s.	1.04.5.4.d	sezione 5x10 mm ² .	m	€ 22,65
s.	1.04.5.4.e	sezione 5x16 mm ² .	m	€ 33,09
s.	1.04.5.4.f	sezione 5x25 mm ² .	m	€ 47,56
s.	1.04.5.5	Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile , compresi verifica del funzionamento una volta alla settimana, esclusi oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 212,59
s.	1.04.5.6	Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile, oneri per il funzionamento , carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. costo di esercizio.	ora	€ 13,03

s.	1.04.5.7	Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile , compresi verifica del funzionamento una volta alla settimana, esclusi oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 30 kw. nolo per un mese o frazione.	cad	€ 314,96
s.	1.04.5.8	Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile , oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 30 kw. costo di esercizio.	ora	€ 14,73
s.	1.04.6	MEZZI ESTINGUENTI		
s.	1.04.6.1	Estintore a polvere , omologato, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno, comprese verifiche periodiche, posato su supporto a terra. nolo per mese o frazione.		
s.	1.04.6.1.a	Da 1 Kg. classe 3 A 13 Bc.	cad	€ 0,88
s.	1.04.6.1.b	Da 2 Kg. classe 5 A 21 Bc.	cad	€ 1,10
s.	1.04.6.1.c	Da 4 Kg. classe 8 A 55 Bc.	cad	€ 1,56
s.	1.04.6.1.d	Da 6 Kg. classe 34 A 233 Bc.	cad	€ 1,69
s.	1.04.6.1.e	Da 9 Kg. classe 34 A 233 Bc.	cad	€ 2,03
s.	1.04.6.1.f	Da 12 Kg. classe 43 A 183 Bc.	cad	€ 2,24
s.	1.04.6.2	Estintore ad anidride carbonica co2 per classi di fuoco B e c (combustibili liquidi e gassosi) particolarmente adatto per utilizzo su apparecchiature elettriche, omologato, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno, comprese verifiche periodiche, posato su supporto a terra. nolo per mese o frazione.		
s.	1.04.6.2.a	Da 2 Kg classe 34 Bc.	cad	€ 7,78
s.	1.04.6.2.b	Da 5 Kg classe 89 Bc.	cad	€ 13,54
s.	1.04.6.3	Estintore carrellato a polvere , omologato, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno, comprese verifiche periodiche. nolo per mese o frazione.		
s.	1.04.6.3.a	Da 30 Kg classe AB 1 c.	cad	€ 9,19
s.	1.04.6.3.b	Da 50 Kg classe AB 1 c.	cad	€ 12,24
s.	1.04.6.4	Estintore carrellato ad anidride carbonica co2 per classi di fuoco B e c (combustibili liquidi e gassosi) particolarmente adatto per utilizzo su apparecchiature elettriche, ricaricabile con manichetta, omologato, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno, comprese verifiche periodiche. nolo per mese o frazione.		
s.	1.04.6.4.a	Da 18 Kg classe B 10 c.		€ 21,72
s.	1.04.6.4.b	Da 27 Kg classe B 6 c.		€ 25,19
s.	1.04.6.4.c	Da 34 Kg classe B 4 c.		€ 46,00
s.	1.04.7	SERVIZI DI GESTIONE DELLE EMERGENZE		
		<i>I servizi di gestione delle emergenze comprendono le specifiche procedure di emergenza ed il personale e le attrezzature previsti nel PSC al fine di garantire il necessario soccorso in specifiche lavorazioni o nei cantieri a grande distanza dalle strutture sanitarie site nel territorio.</i>		
s.	1.04.7.1	Reperibilità di medico per lavori in sotterraneo , per tutta la durata del lavoro. intervento entro 45 minuti escluso onorario per ogni singolo accesso. costo giornaliero per turno (minimo un mese).	giorno	€ 827,20
s.	1.04.7.2	Disponibilità di medico residente in loco, per lavori in sotterraneo , per tutta la durata dei lavori. costo giornaliero per turno (minimo un mese).	giorno	€ 827,20
s.	1.04.7.3	Disponibilità di infermiere residente in cantiere, per lavori in sotterraneo , per tutta la durata dei lavori. costo giornaliero per turno (minimo un mese).	giorno	€ 413,60
s.	1.04.7.4	Servizio costituito da personale addestrato a gestire le emergenze e dalle attrezzature necessarie. verifica delle attrezzature e addestramento periodico per l'uso delle stesse. costo pro capite al mese (40re/mese).	pro capite	€ 248,54
s.	1.04.7.5	Verifica delle condizioni di cantiere prima della ripresa dei lavori mediante il controllo del funzionamento di tutte le apparecchiature di sicurezza e di emergenza (interruttori elettrici, mezzi antincendio, ecc.).	cad	€ 69,28
s.	1.04.7.6	Esercitazione evacuazione alloggiamenti, comprensiva di illustrazione delle procedure da parte del preposto. Per ogni lavoratore coinvolto, da ripetersi una volta all'anno (2 ore di operaio specializzato, per il numero di lavoratori occupati, comprensivi della quota preposto).	lavoratore/ anno	€ 76,21

s. **1.05 Procedure contenute nel PSC e previste per specifici motivi di sicurezza**

Il costo di una procedura si traduce nel costo orario della mano d'opera necessaria per l'attuazione o la verifica di particolari modalità o sequenze stabilite nel PSC per eseguire un determinato lavoro o operazione in sicurezza (partecipazione alle riunioni di coordinamento, supervisione dei preposti per particolari lavorazioni, ausilio di addetti per manovre di automezzi in spazi limitati, verifiche di controllo finalizzate alla sicurezza per ponteggi, scavi, ecc.).

s.	1.05.1	Decespugliamento di vegetazione arbustivo-erbacea di tipo infestante , eseguito a regola d'arte con idonei mezzi meccanici, senza l'asportazione degli apparati radicali, compresa l'asportazione del materiale di risulta e trasporto in discarica o altro luogo indicato.	mq	€ 0,70
s.	1.05.2	Decespugliamento come sopra, senza rimozione dei materiali di risulta.	mq	€ 0,41
s.	1.05.3	Decespugliamento di vegetazione arbustivo-erbacea di tipo infestante , eseguito a regola d'arte con idonei mezzi meccanici, con l'asportazione degli apparati radicali, compresa l'asportazione del materiale di risulta e trasporto in discarica.	mq	€ 1,26
s.	1.05.4	Decespugliamento come sopra, senza rimozione dei materiali di risulta.	mq	€ 0,94
s.	1.05.5	Decespugliamento selettivo di area boscata e non , invasa da vegetazione arbustivo-erbacea infestante (rovi, canne, ortica, ecc.), in aree di qualsiasi natura e pendenza e con copertura terreno superiore al 50%, con salvaguardia delle presenze naturali e della eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale, con raccolta e trasporto in discarica dei materiali di risulta.	mq	€ 0,95
s.	1.05.6	Decespugliamento come sopra, senza rimozione dei materiali di risulta.	mq	€ 0,74
s.	1.05.7	Eliminazione selettiva di vegetazione infestante arborea (tipo robinia p. e Ailanthus spp.), con diametri inferiori ai 0,15 cm., arbustiva ed erbacea, mediante l'impiego di attrezzature meccaniche minori e di mezzi pesanti, compresa l'asportazione del materiale di risulta e trasporto in discarica, senza eliminazione dell'apparato radicale.	mq	€ 1,77
s.	1.05.8	Eliminazione selettiva di vegetazione infestante arborea (tipo robinia p. e Ailanthus spp.), con diametri inferiori ai 0,15 cm., arbustiva ed erbacea, mediante l'impiego di attrezzature meccaniche minori e di mezzi pesanti, compresa l'asportazione del materiale di risulta e trasporto in discarica, con eliminazione dell'apparato radicale.		
s.	1.05.9	Innaffiamento antipolvere eseguito con autobotte. nolo autobotte con operatore comprensivo di consumi ed ogni altro onere di funzionamento. costo orario.	ora	€ 183,06
s.	1.05.10	Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca superficiale di eventuali ordigni esplosivi , eseguita da tecnici specializzati con idonea apparecchiatura cercametalli munita di avvisatore acustico e con trasmissione dei segnali. da eseguirsi mediante l'esplorazione su fasce di terreno della larghezza di m 1,00 e per tutta la lunghezza dell'area. compreso l'onere per il trasporto ed impianto delle attrezzature, la segnalazione di eventuali ritrovamenti alle autorità competenti, la sorveglianza, l'assistenza e quanto altro occorre per eseguire l'intervento in sicurezza e nel rispetto delle vigenti normative.		
s.	1.05.10.a	Per il primo strato sino alla profondità di m. 1,00 dal piano campagna.	mq	€ 0,67
s.	1.05.10.b	Per strati successivi al primo della profondità di m. 1,00, per ogni strato bonificato.	mq	€ 0,67
s.	1.05.11	Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca superficiale di eventuali ordigni esplosivi , eseguita da tecnici specializzati fino a profondità prescritta dal reparto infrastrutture dell'esercito italiano di competenza mediante perforazione a tratte successive. compreso l'onere per il trasporto ed impianto delle attrezzature, la segnalazione di eventuali ritrovamenti alle autorità competenti, la sorveglianza, l'assistenza e quanto altro occorre per eseguire l'intervento in sicurezza e nel rispetto delle vigenti normative.		
s.	1.05.11.a	Sino a profondità massima di m. 9,00 dal piano campagna, per ogni metro quadro bonificato.	mq	€ 5,21
s.	1.05.11.b	Sino a profondità massima di m. 12,00 dal piano campagna, per ogni metro quadro bonificato.	mq	€ 7,24
s.	1.05.12	Riunione di coordinamento fra i responsabili delle imprese operanti in cantiere e il coordinatore per l'esecuzione dei lavori, prevista all'inizio dei lavori e di ogni nuova fase lavorativa o introduzione di nuova impresa esecutrice. costo medio pro-capite per ogni riunione.	pro capite	€ 210,17
s.	1.05.13	Conferenze di cantiere. costo annuo per ogni lavoratore.	pro capite	€ 102,37
s.	1.05.14	Verifiche, sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore per ora di effettivo servizio.	ora	€ 34,64

s. 1.06 **Interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento spaziale o temporale delle lavorazioni**

Vanno considerati il fermo personale o il fermo attrezzatura necessario per eseguire due o più lavorazioni, tecnicamente non separabili, in tempi diversi o nello stesso ambito lavorativo. Non vanno computati come costi gli sfasamenti temporali già previsti dal cronoprogramma ma solo quelli che comportano modifiche alle normali procedure di lavoro come ad esempio il fermo temporaneo dell'attività dell'impresa in una singola fase di lavoro.

s.	1.06.1	Costo orario di fermo temporaneo di macchina o lavoratore ove nel Psc sia previsto che lavorazioni concomitanti o interferenti non possano essere eseguite contemporaneamente nello stesso luogo. il costo orario si riferisce al tempo giornaliero in cui l'impresa non può operare in attesa del termine o della sospensione temporanea della lavorazione interferente. lo stesso onere può essere riferito al tempo necessario per spostare durante tale interferenza il personale o le macchine in altra area di lavoro.		
s.	1.06.1a	Operaio comune.	ore	€ 29,18
s.	1.06.1b	Operaio qualificato.	ore	€ 32,24
s.	1.06.1c	Operaio specializzato.	ore	€ 34,64
s.	1.06.1d	Macchine (riferimento costo orario Parte A cap. 4 noli).		

s. 1.07 **Misure di coordinamento relative all'uso in comune di impianti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva**

Il costo di tali misure si traduce nel costo orario della mano d'opera necessaria per l'attuazione o la verifica delle procedure e delle modalità di lavoro previste nel PSC e da adottare per utilizzare apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva in sicurezza.

s.	1.07.1	Costo orario di manodopera necessario per la gestione puntuale e la corretta attuazione delle prescrizioni contenute a tal fine nel Psc da parte dei soggetti individuati dal coordinatore pe la progettazione.		
s.	1.07.1a	Operaio comune.	ore	€ 29,18
s.	1.07.1b	Operaio qualificato.	ore	€ 32,24
s.	1.07.1c	Opearaiο specializzato.	ore	€ 34,64