



Regione Piemonte
COMUNE DI CERCENASCO
Città Metropolitana di Torino



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

LAVORI DI SISTEMAZIONE GORA COMUNALE DETTA NUOVA

PROGETTO ESECUTIVO

Oggetto: COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Progettista:

**Responsabile del
procedimento:**

Elab. 10

Data:

01/2024

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

| Voce | Prezziario | Rif. | Descrizione | U.M. | Parti Uguali | Lung. | Larg. | Alt. | Area/Peso | Quantità | Costo unit. (Euro) | Costo Totale (Euro) |
|------------------------------|-----------------------|----------------|--|------|--------------|-------|-------|------|-----------|----------|--------------------|---------------------|
| Lavori a base di gara | | | | | | | | | | | | |
| LAVORI A BASE DI GARA | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Regione Piemonte 2023 | 01.A02.B20.045 | Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto ad impianto di trattamento autorizzato, computando i volumi prima della demolizione Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m² 0,10 Taglio del muro in c.a. per posa di grigliato metallico | mc | | 2.00 | 0.20 | 0.10 | | 0.04 | 1928.55 | 77.14 |
| 2 | Regione Piemonte 2023 | 01.A02.B20.005 | Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto ad impianto di trattamento autorizzato, computando i volumi prima della demolizione Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m² 0,25 Demolizione di porzioni di muratura per la realizzazione del canale in destra nel tratto iniziale Riprofilatura di porzioni di muratura in prossimità dei fabbricati per il getto del canale | mc | | 5.00 | 0.25 | 0.75 | | 0.94 | 467.86 | 438.62 |
| 3 | Regione Piemonte 2023 | 01.A01.A90.005 | Scavo in trincea a pareti verticali di materie di qualunque natura purché rimovibili senza l'uso di mazze e scalpelli, compresa ogni armatura occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, con sbadacchiature leggere, compresa l'estrazione con qualsiasi mezzo delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo Con mezzo meccanico ed eventuale intervento manuale ove necessario, fino alla profondità di m 3 e per un volume di almeno m³ 1. Scavo tra i fabbricati (sezione 1-2) Scavo tra i fabbricati (sezione 2-3) Scavo tra i fabbricati (sezione 3-4) Scavo tra i fabbricati (sezione 4-5) Scavo tra i fabbricati (sezione 5-6) Scavo tra i fabbricati (sezione 6-7) Scavo tra i fabbricati (sezione 7-8) Scavo tra i fabbricati (sezione 8-9) Scavo tra i fabbricati (sezione 9-10) Scavo tra i fabbricati (sezione 10-11) | mc | | 1.60 | | | 0.66 | 1.06 | 20.24 | 21.38 |
| | | | | mc | | 26.07 | | | 0.82 | 21.50 | 20.24 | 435.08 |
| | | | | mc | | 6.95 | | | 0.74 | 5.15 | 20.24 | 104.28 |
| | | | | mc | | 10.21 | | | 1.09 | 11.17 | 20.24 | 226.13 |
| | | | | mc | | 6.18 | | | 1.78 | 10.98 | 20.24 | 222.25 |
| | | | | mc | | 13.22 | | | 1.79 | 23.70 | 20.24 | 479.72 |
| | | | | mc | | 16.19 | | | 1.47 | 23.79 | 20.24 | 481.42 |
| | | | | mc | | 8.01 | | | 1.40 | 11.24 | 20.24 | 227.56 |
| | | | | mc | | 22.92 | | | 1.83 | 41.97 | 20.24 | 849.47 |
| | | | | mc | | 11.18 | | | 2.07 | 23.12 | 20.24 | 468.01 |
| 4 | Regione Piemonte 2023 | 01.P26.A60.030 | Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, da 10 km fino a 30 km di distanza Trasporto in discarica materiale di risulta delle demolizioni Trasporto in discarica materiale di risulta degli scavi (si considera il 33% del materiale di scavo) | mc | | | | | 4.54 | 4.54 | 5.53 | 25.09 |
| 5 | Regione Piemonte 2023 | 29.P15.A05.010 | Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato RIF. CODICE CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO PRELEVATO DA SITI CONTAMINATI) mattoni (rif.codice CER 17 01 02) Oneri di discarica materiale di risulta dalle demolizioni | mc | 33% | | | | 173.68 | 57.31 | 5.53 | 316.95 |
| 6 | Regione Piemonte 2023 | 29.P15.A25.010 | Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato RIF. CODICE CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO PRELEVATO DA SITI CONTAMINATI)terra (compresa quella proveniente da siti contaminati), rocce e materiale di dragaggio (rif.codice CER 17 05) terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 che rispettino i limiti imposti dalla colonna A tab.1 all'Allegato V, Titolo V della parte IV del D.Lgs. 152/06 (rif.codice CER 17 05 04) Oneri di discarica materiale di risulta degli scavi (si considera il 33% del materiale di scavo) | ton | 33% | | | | 9.08 | 9.08 | 14.90 | 135.22 |
| 7 | Regione Piemonte 2023 | 01.A01.B90.010 | Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale Eseguito con idonei mezzi meccanici. Riempimento degli scavi (si considera il 67% del materiale di scavo) | mc | 67% | | | | 173.68 | 116.37 | 7.56 | 879.73 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

| Voce | Preziario | Rif. | Descrizione | U.M. | Parti Uguali | Lung. | Larg. | Alt. | Area/Peso | Quantità | Costo unit. (Euro) | Costo Totale (Euro) |
|------|-----------------------|----------------|--|------|--------------|-------|-------|-------|-----------|----------|--------------------|---------------------|
| 8 | Regione Piemonte 2023 | 01.A04.B17.010 | Calcestruzzo per uso non strutturale prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S4, dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; fornitura a pie' d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C8/10 | | | | | | | | | |
| | | | Sezione 1-2 | mc | | 1.60 | 1.55 | 0.10 | | 0.25 | 110.01 | 27.28 |
| | | | Sezione 2-3 | mc | 26.07 | 1.81 | 0.10 | | 4.72 | 110.01 | 519.10 | |
| | | | Sezione 3-4 | mc | 6.95 | 1.81 | 0.10 | | 1.26 | 110.01 | 138.39 | |
| | | | Sezione 4-5 | mc | 10.21 | 2.05 | 0.10 | | 2.09 | 110.01 | 230.26 | |
| | | | Sezione 5-6 | mc | 6.18 | 2.30 | 0.10 | | 1.42 | 110.01 | 156.37 | |
| | | | Sezione 6-7 | mc | 13.22 | 2.30 | 0.10 | | 3.04 | 110.01 | 334.50 | |
| | | | Sezione 7-8 | mc | 16.19 | 2.30 | 0.10 | | 3.72 | 110.01 | 409.64 | |
| | | | Sezione 8-9 | mc | 8.01 | 2.30 | 0.10 | | 1.84 | 110.01 | 202.67 | |
| | | | Sezione 9-10 | mc | 22.92 | 2.30 | 0.10 | | 5.27 | 110.01 | 579.93 | |
| | | | Sezione 10-11 | mc | 11.18 | 2.30 | 0.10 | | 2.57 | 110.01 | 282.88 | |
| 9 | Regione Piemonte 2023 | 01.A04.B20.005 | Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206, per strutture di fondazione (plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm, cordoli, pali, travi rovesce, paratie) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi. Classe di esposizione ambientale XC2 (UNI 11104), classi di consistenza al getto S4 e S5 Dmax aggregati 32 mm. CI 0.4. Fornitura a pie' d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C25/30 | | | | | | | | | |
| | | | Sezione 1-2 | mc | | 1.60 | | 0.59 | 0.95 | 136.50 | 129.85 | |
| | | | Sezione 2-3 | mc | 26.07 | | 0.86 | 22.51 | 136.50 | 3 072.81 | | |
| | | | Sezione 3-4 | mc | 6.95 | | 0.85 | 5.91 | 136.50 | 806.37 | | |
| | | | Sezione 4-5 | mc | 10.21 | | 0.91 | 9.33 | 136.50 | 1 273.81 | | |
| | | | Sezione 5-6 | mc | 6.18 | | 0.99 | 6.10 | 136.50 | 832.60 | | |
| | | | Sezione 6-7 | mc | 13.22 | | 0.99 | 13.05 | 136.50 | 1 781.07 | | |
| | | | Sezione 7-8 | mc | 16.19 | | 0.99 | 15.98 | 136.50 | 2 181.21 | | |
| | | | Sezione 8-9 | mc | 8.01 | | 0.99 | 7.91 | 136.50 | 1 079.15 | | |
| | | | Sezione 9-10 | mc | 22.92 | | 0.99 | 22.62 | 136.50 | 3 087.91 | | |
| | | | Sezione 10-11 | mc | 11.18 | | 0.99 | 11.03 | 136.50 | 1 506.23 | | |
| 10 | Regione Piemonte 2023 | 01.A04.H10.005 | Casserature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno, muri di contronripa e simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti in legname di qualunque forma | | | | | | | | | |
| | | | Sezione 1-2 | mc | | 1.60 | | 1.32 | 2.11 | 38.34 | 80.97 | |
| | | | Sezione 2-3 | mc | 26.07 | | 2.18 | 56.70 | 38.34 | 2 173.96 | | |
| | | | Sezione 3-4 | mc | 6.95 | | 2.14 | 14.84 | 38.34 | 568.90 | | |
| | | | Sezione 4-5 | mc | 10.21 | | 3.27 | 33.34 | 38.34 | 1 278.09 | | |
| | | | Sezione 5-6 | mc | 6.18 | | 4.32 | 26.70 | 38.34 | 1 023.59 | | |
| | | | Sezione 6-7 | mc | 13.22 | | 4.32 | 57.11 | 38.34 | 2 189.61 | | |
| | | | Sezione 7-8 | mc | 16.19 | | 4.32 | 69.94 | 38.34 | 2 681.53 | | |
| | | | Sezione 8-9 | mc | 8.01 | | 4.32 | 34.60 | 38.34 | 1 326.69 | | |
| | | | Sezione 9-10 | mc | 22.92 | | 4.32 | 99.01 | 38.34 | 3 796.21 | | |
| | | | Sezione 10-11 | mc | 11.18 | | 4.32 | 48.30 | 38.34 | 1 851.73 | | |
| 11 | Regione Piemonte 2023 | 01.A04.C30.015 | Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa in strutture armate | | | | | | | | | |
| | | | Getto di calcestruzzo | mc | 20 | | | | 141.58 | 141.58 | 27.88 | 3 947.27 |
| 12 | Regione Piemonte 2023 | 01.A04.E00.005 | Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato | | | | | | | | | |
| | | | Vibratura di calcestruzzo | mc | | | | | 115.39 | 115.39 | 9.62 | 1 110.07 |
| 13 | Regione Piemonte 2023 | 01.A04.F10.005 | Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 17/01/2018, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista, compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido in barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm | | | | | | | | | |
| | | | Armatura c.a. | kg | 115.39 | | | | 83.42 | 9626.18 | 2.11 | 20 311.25 |
| 14 | Regione Piemonte 2023 | 01.A04.Q00.005 | Ancoraggio barre di ripresa mediante carotaggi continui diametro 32 mm, profondità' 250 mm con iniezione ancorante chimico e inserimento barre di acciaio B450C diametro 24 mm | | | | | | | | | |
| | | | Esecuzione di inghisaggi a strutture esistenti | cad | 20 | | | | | 20.00 | 17.85 | 357.00 |
| 15 | Regione Piemonte 2023 | 08.A40.I24.015 | Provista e posa in opera di tubazioni in Polietilene alta densità PE 100 a parete strutturata liscia conforme alla norma UNI EN 13476-2 per collettori di scarico non in pressione, SN 8, compresa la discesa nelle trincee e nei manufatti con sistemazione a livelletta, esecuzione della giunzione, la raccorderia, compreso collaudo e prova idraulica ed ogni opera accessoria DIAMETRO 250 | | | | | | | | | |
| | | | Convolgiamento di scarichi esistenti all'interno del canale | m | 10 | | | | | 10.00 | 49.92 | 499.20 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

| Voce | Prezziario | Rif. | Descrizione | U.M. | Parti Uguali | Lung. | Larg. | Alt. | Area/Peso | Quantità | Costo unit. (Euro) | Costo Totale (Euro) | |
|------------------------------------|-----------------------|----------------|--|------|--------------|--------|-------|------|-----------|----------|--------------------|---------------------|--------|
| 16 | Regione Piemonte 2023 | 08.A55.N03.005 | Allacciamento di immissione stradale compresa la perforazione del manufatto a mezzo di carotaggio, l'innesto del tubo e la sigillatura con malta cementizia e scaglie di mattone al canale bianco Convolgimento di scarichi esistenti all'interno del canale | cad | 10 | | | | | 10.00 | 135.82 | 1 358.20 | |
| 17 | Regione Piemonte 2023 | 01.P13.M00.005 | Pannelli in grigliato di ferro elettrosaldato con relative piantane per il fissaggio al suolo Zincato a caldo Grigliato di copertura 30x3 maglia 15x76 | kg | | 123.00 | 1.50 | | 45.70 | 8431.65 | 5.67 | 47 807.46 | |
| TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA | | | | | | | | | | | 119 609.54 | | |
| COSTI DELLA SICUREZZA | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | Regione Piemonte 2023 | 28.A05.E10.005 | RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese Rete di cantiere | m | | 130 | | | | 130.00 | 3.67 | 477.10 | |
| 19 | Regione Piemonte 2023 | 28.A05.E10.010 | RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per ogni mese successivo al primo Rete di cantiere | m | 2 | 145 | | | | 290.00 | 0.51 | 147.90 | |
| 20 | Regione Piemonte 2023 | 28.A05.D05.015 | NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguento, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; 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 a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc) quando previsti; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 5,00 x 2,50 circa (modello base) - Costo primo mese o frazione di mese | mese | 1 | | | | | | 1.00 | 365.33 | 365.33 |
| 21 | Regione Piemonte 2023 | 28.A05.D05.020 | NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguento, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; 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 a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc) quando previsti; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. | mese | 2 | | | | | | | 171.26 | 342.52 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

| Voce | Prezziario | Rif. | Descrizione | U.M. | Parti Uguali | Lung. | Larg. | Alt. | Area/Peso | Quantità | Costo unit. (Euro) | Costo Totale (Euro) |
|------|-----------------------|----------------|---|------|--------------|-------|-------|------|-----------|----------|--------------------|---------------------|
| 22 | Regione Piemonte 2023 | 28.A05.D15.015 | BOX DI CANTIERE USO SERVIZIO IGIENICO SANITARIO realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e elevato in profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento in legno idrofugo rivestito in pvc,eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico (acqua calda e fredda) e fognario, termico elettrico interni, dotato di tre docce, tre WC, un lavabo a quattro rubinetti, boiler elettrico ed accessori. Compreso, trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio. Dimensioni orientative 2,40x2,70x2,40m Costo primo mese o frazione di mese | mese | 1 | | | | | 1.00 | 181.86 | 181.86 |
| 23 | Regione Piemonte 2023 | 28.A05.D15.020 | BOX DI CANTIERE USO SERVIZIO IGIENICO SANITARIO realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e elevato in profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento in legno idrofugo rivestito in pvc,eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico (acqua calda e fredda) e fognario, termico elettrico interni, dotato di tre docce, tre WC, un lavabo a quattro rubinetti, boiler elettrico ed accessori. Compreso, trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio. Dimensioni orientative 2,40x2,70x2,40m Costo per ogni mese successivo al primo | mese | 2 | | | | | 2.00 | 96.44 | 192.88 |
| 24 | Regione Piemonte 2023 | 28.A20.H05.015 | ESTINTORE PORTATILE a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori e quanto altro necessario per dare il mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere. Estintore a polvere 34A233BC da 12 kg. | cad | 2 | | | | | 2.00 | 15.99 | 31.98 |
| 25 | Regione Piemonte 2023 | 28.A05.E25.005 | NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc. di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi che prevedono l'impiego del nastro; la fornitura degli spezzoni di ferro dell'altezza di 120 cm di cui almeno cm 20 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico. misurato a metro lineare posto in opera | m | | 100 | | | | 100.00 | 0.36 | 36.00 |
| 26 | Regione Piemonte 2023 | 28.A20.A20.010 | CARTELLONISTICA da applicare A MURO o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in alluminio spessore minimo 0,5 mm, leggibili da una distanza prefissata, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede la cartellonistica; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; le opere e le attrezzature necessarie al montaggio; lo smontaggio; l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni minime indicative del cartello: LxH(cm). Distanza massima di percezione con cartello sufficientemente illuminato: d(m). Misurata cadauno per la durata della fase di lavoro. Cartello LxH=50x70 cm - d=16m. | cad | 20 | | | | | 20.00 | 1.38 | 27.60 |
| 27 | Regione Piemonte 2023 | 28.A20.A05.010 | CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione media (fino a 50x50 cm) | cad | 4 | | | | | 4.00 | 11.03 | 44.12 |
| 28 | Regione Piemonte 2023 | 28.A20.A10.005 | CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. posa e nolo fino a 1mese | cad | 3 | | | | | 3.00 | 8.08 | 24.24 |
| 29 | Regione Piemonte 2023 | 28.A20.A10.010 | CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. solo nolo per ogni mese successivo | cad | 6 | | | | | 6.00 | 1.38 | 8.28 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

| Voce | Prezziario | Rif. | Descrizione | U.M. | Parti Uguali | Lung. | Larg. | Alt. | Area/Peso | Quantità | Costo unit. (Euro) | Costo Totale (Euro) |
|--------------------------------------|-----------------------------------|----------------|---|------|--------------|-------|-------|------|-----------|----------|--------------------|---------------------|
| 30 | Camera di Commercio di Cuneo 2022 | E OS PP 015 a | CASSETTA DI MEDICAZIONE Cassetta di medicazione ai sensi del D.P.R. 388/2003. | cad | 1 | | | | | 1.00 | 59.00 | 59.00 |
| 31 | Camera di Commercio di Cuneo 2022 | 28.A20.F20.005 | INTEGRAZIONE al contenuto della CASSETTA di PRONTO SOCCORSO, consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di adrenalina che può essere conservata a temperatura ambiente, da utilizzarsi in caso di manifestazione dei sintomi di shock anafilattico provocato da puntura di insetto imenottero (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione), 1 dose standard di adrenalina | cad | 1 | | | | | 1.00 | 82.67 | 82.67 |
| 32 | Regione Piemonte 2023 | 28.A23.A05.005 | Disinfezione di locali quali ad esempio mense, spogliatoi uffici ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettera b) del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, "Regolamento di attuazione degli artt.1 e 4 della Legge 25 Gennaio 1994, n.82". Il trattamento dovrà essere eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito allo 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno allo 0,1% - con cadenza giornaliera all'interno di locali quali mense e spogliatoi e come indicato nel PSC. Il trattamento di disinfezione deve essere eseguito dopo la pulizia prevista al comma 1 lettera a) del D.M. n. 274/74, pulizia già compensata nei costi e oneri relativi ai locali. Dell'avvenuta sanificazione ottenuta mediante disinfezione se ne deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giorno ora principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita. per superfici fino a 500 m² (Sanificazione box di cantiere) | mq | 3 | 2.4 | 2.7 | | | 19.44 | 1.45 | 28.19 |
| 33 | Regione Piemonte 2023 | 01.P01.A10.005 | Operaio specializzato Ore normali | | | | | | | | | |
| | | | Riunioni di coordinamento | h | 2 | | | | | 2.00 | 36.91 | 73.82 |
| | | | Interruzione lavorazioni per attività interferenti | h | 2 | | | | | 2.00 | 36.91 | 73.82 |
| 34 | Regione Piemonte 2023 | 01.P01.A30.005 | Operaio comune Ore normali | | | | | | | | | |
| | | | Riunioni di coordinamento | h | 2 | | | | | 2.00 | 30.71 | 61.42 |
| | | | Interruzione lavorazioni per attività interferenti | h | 2 | | | | | 2.00 | 30.71 | 61.42 |
| TOTALE ONERI PER LA SICUREZZA | | | | | | | | | | | 2 320.15 | |
| Totale lavori | | | | | | | | | | | 121 929.69 | |