

# ELEMCO PREZZI OPERE EDILI - CA' SILVESTRO FIUMALBO (MO)

|                               |            |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |               |               |                                         |              |                         |  |  |
|-------------------------------|------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------|---------------|-----------------------------------------|--------------|-------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|
| N.                            | PREZZIARIO | Codice Elenco<br>Prezzi | Descrizione Dei Lavori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | U.M. | lunghe<br>zza | larghez<br>za | altezz<br>a<br>(spess<br>ore) /<br>peso | Quantit<br>à | Prezzo Unitario In Euro |  |                                                                                     |
|                               |            |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |               |               |                                         |              |                         |  |                                                                                     |
|                               |            |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |               |               |                                         |              |                         |  |                                                                                     |
|                               |            |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |               |               |                                         |              |                         |  |                                                                                     |
|                               |            |                         | <b>ACCANTIERAMENTO E SICUREZZA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |               |               |                                         |              |                         |  |                                                                                     |
| <b>INSTALLAZIONE CANTIERE</b> |            |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |               |               |                                         |              |                         |  |                                                                                     |
| 1                             | RER 2026   | F01.028.045.f           | Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 500 x 700 mm                                                                                                                                                                                                      |      |               |               |                                         |              | € 3.86                  |  |                                                                                     |
|                               |            |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | cad  |               |               |                                         |              | € 3.86                  |  |                                                                                     |
| 2                             | RER 2026   | F01.097.010.b           | Armadietto in metallo completo di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il Dlgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: dimensioni 34 x 18 x 46 cm<br><br>Cassetta pronto soccorso                                                                                                      | 3.00 |               |               |                                         |              | € 5.20                  |  |                                                                                     |
|                               |            |                         | SOMMANO Cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |               |               |                                         |              | 5.20 €                  |  |                                                                                     |
| 3                             | RER 2026   | F01.025.010             | Recinzione di protezione esterna con stecco in tavole di abete, fissato alla parte inferiore del ponte di servizio o ad apposita struttura metallica indipendente (da computarsi entrambi a parte), compreso noleggio del materiale per tutta la durata dei lavori, trattamento protettivo del materiale, impianto di segnaletica a norma, montaggio, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori<br><br>MISURAZIONI: |      |               |               | 80.58                                   |              | € 22.70                 |  |                                                                                     |
|                               |            |                         | mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |               |               |                                         |              | 22.70 €                 |  |                                                                                     |

[illegible]

|   |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  |  |  |  |        |  |  |
|---|----------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|--|--|--|--------|--|--|
| 6 | RER 2026 | F01.052.005.b | Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'impiego di tubi di diametro 48 mm e spessore pari a 2,9 mm, in acciaio zincato o verniciato, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), pezzi speciali, doppio parapetto, protezioni usuali eseguite secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, mantovane, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte con esclusione dei piani di lavoro da contabilizzarsi a parte e degli oneri di progettazione qualora necessaria. Valutati a mq di proiezione prospettica di facciata: noleggio per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni) alla funzionalità operativa, comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite<br><br><i>ponteggio MESE AGGIUNTIVO</i> |    |  |  |  |  | € 3.18 |  |  |
|   |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mq |  |  |  |  | € 3.18 |  |  |
| 7 | RER 2026 | F01.052.005.c | Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'impiego di tubi di diametro 48 mm e spessore pari a 2,9 mm, in acciaio zincato o verniciato, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), pezzi speciali, doppio parapetto, protezioni usuali eseguite secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, mantovane, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte con esclusione dei piani di lavoro da contabilizzarsi a parte. Valutati a mq di proiezione prospettica di facciata: smontaggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere<br><br><i>smontaggio</i>                                                                                                                                                                         |    |  |  |  |  | € 4.17 |  |  |
|   |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mq |  |  |  |  | € 4.17 |  |  |
| 8 | RER 2026 | F01.055.010.a | Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, e tavola fermapiEDE valutato a mq di facciata (proiezione prospettica): per i primi 30 giorni, compreso ogni onere e magistero di approvvigionamento, montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori<br><br><i>piani di lavoro</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  |  |  |  | € 2.58 |  |  |
|   |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mq |  |  |  |  | € 2.58 |  |  |

|                         |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |  |  |  |  |  |            |  |
|-------------------------|----------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|--|--|--|--|------------|--|
| 9                       | RER 2026 | F01.055.010.b | Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, tavole fermapiede e scale di collegamento, valutato a mq di facciata (proiezione verticale): per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |  |  |  |  |  | € 0.77     |  |
|                         |          | 2             | piani di lavoro MESE AGGIUNTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |  |  |  |  |  |            |  |
|                         |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mq  |  |  |  |  |  | € 0.77     |  |
| LINEA VITA              |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |  |  |  |  |  |            |  |
|                         |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |  |  |  |  |  |            |  |
| 10                      | RER 2026 | A07.025.042.b | Dispositivo anticaduta TIPO C costituito da un sistema di ancoraggio (linea vita) contro le cadute dall'alto da parte del personale manutentore (antennisti, idraulici, tecnici d'impianti etc.) operante sulla copertura, sia piana sia inclinata. Linea vita flessibile orizzontale conforme alle seguenti normative UNI EN 795:2012, UNI EN CEN/TS 16415:2013 e UNI 11578:2015, con interasse massimo tra due ancoraggi di 15 m per consentire l'utilizzo contemporaneo del dispositivo a 3 operatori. Il sistema deve essere costituito da n. 2 ancoraggi di estremità costituiti da profilo verticale pieno a sezione circolare Ø esterno 45 in lega di alluminio 6082 fissato alla piastra di base in lega di alluminio 6063 (250 x 160 x 8 mm) con giunzione meccanica con dadi M16 inox testa svasata, munito di filettatura con prodotto antisvitamento; altezza variabile da 250 mm a 500 mm; garanzia 20 anni + n. 1 fune in acciaio inox AISI 316 Ø 8 mm secondo EN 12385, formazione 7 x 19 = 133 fili crociata dx.; carico di rottura minimo di 36 kN, completo ad un estremo di capocorda a occhiello con redance e manicotto di serraggio in alluminio; n. 1 blocco serra fune in alluminio con sistema di bloccaggio attraverso n. 3 grani inox di serraggio con resistenza complessiva del sistema di almeno 40 kN; n. 1 tenditore M12 chiuso con forcelle agli estremi in acciaio AISI 316; n. 1 assorbitore in acciaio inox AISI 302 costituito da una molla elicoidale a trazione, filo Ø 9 mm, lunghezza del corpo a riposo 220 mm con occhielli terminali in grado di garantire una forza trasmessa di massimo 8,5 kN, inserito all'interno di un cilindro di protezione in alluminio e dotato di sigilli di segnalazione di entrata in funzione del sistema; n. 1 targhetta identificativa dell'impianto in alluminio; n. 1 targhetta di accesso alla copertura in alluminio:<br>b) 20 m |     |  |  |  |  |  | € 1,959.46 |  |
|                         |          |               | linea vita                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |  |  |  |  |  |            |  |
|                         |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | cad |  |  |  |  |  | € 1,959.46 |  |
|                         |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |  |  |  |  |  |            |  |
| DEMOLIZIONI E RIMOZIONI |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |  |  |  |  |  |            |  |
|                         |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |  |  |  |  |  |            |  |
| 11                      | RER 2026 | B01.013.005   | Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e soazzolatura delle superfici                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |  |  |  |  |  |            |  |
|                         |          |               | Rimozione intonaco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |  |  |  |  |  | € 16.84    |  |

|                                       |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |      |      |       |  |         |  |  |
|---------------------------------------|----------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|-------|--|---------|--|--|
|                                       |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mq   |      |      |       |  | € 16.84 |  |  |
| 12                                    | RER 2026 | B01.025.005   | Rimozione totale di manto di copertura a tetto comprendente tegole o embrici, coppo o canale, piastrelle o tavolato e piccola orditura in legno compreso smontaggio di converse, canali di gronda, cernita del materiale riutilizzabile, pulitura ed avvicinamento al luogo di deposito provvisorio<br><br><i>rimozione manto copertura</i>                                                                                                                                                         |      |      |      |       |  | € 24.36 |  |  |
|                                       |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mq   |      |      |       |  | € 24.36 |  |  |
| 13                                    | RER 2026 | C01.010.005.a | Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Valutato a m3 di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km<br><br><i>trasporto in discarica intonaco, isolanti e guaine copertura</i>     |      |      |      |       |  | € 1.31  |  |  |
|                                       |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |      |      | mc/km |  | € 1.31  |  |  |
| 14                                    | RER 2026 | A.25136.a     | Compenso alle discariche autorizzate rifiuti inerti Compenso alle discariche autorizzate e realizzate secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36, per conferimento di materiale di risulta proveniente da scavi o demolizioni, escluso il costo relativo alla caratterizzazione del rifiuto:<br>a) rifiuti ammissibili in discarica per rifiuti inerti (art. 5 DM 27 settembre 2010) peso inerte da demolizione 1.645 ton/m3<br><br><i>trasporto in discarica intonaco, isolanti e guaine copertura</i> | 1.65 | -    |      |       |  | € 18.00 |  |  |
|                                       |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |      |      | ton   |  | € 18.00 |  |  |
| <b>RIFACIMENTO MANTO DI COPERTURA</b> |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |      |      |       |  |         |  |  |
| 15                                    | RER 2026 | A07.007.010   | Tavolato in legno di abete a vista per falde di tetto dello spessore di 2,5 ÷ 3,00 cm, lavorato a fili paralleli, fornito e posto in opera comprese battentatura e piallatura<br><br><i>singolo tavolato in legno</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | 0.00 | 0.50 |       |  | € 59.33 |  |  |
|                                       |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mq   |      |      |       |  | € 59.33 |  |  |
| 16                                    | RER 2026 | A10.004.080.e | Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante, rispondente ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi), su piano di posa già preparato esclusa pavimentazione, realizzato con lana di roccia in pannelli con doppia densità 200/120 kg/mc, resistenza a compressione (carico distribuito) = 50 kPa, classe di reazione al fuoco A1, senza rivestimento, dimensioni 1.200 x 600 mm, conducibilità termica λD 0,036 W/mK:  |      |      |      |       |  |         |  |  |

|     |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |        |  |  |            |  |  |
|-----|----------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|--|--|------------|--|--|
|     |          |               | isolamento copertura 12 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |       |        |  |  | € 62.82    |  |  |
|     |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | mq  |       |        |  |  | € 62.82    |  |  |
| 17  | RER 2026 | A07.001.020.a | Piccola orditura, fornita e posta in opera compresa l'intestatura, la muratura delle testate e la chiodatura alla struttura sottostante: in legname di abete<br><i>listellatura: listelli 5x8 cm</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |       |        |  |  | € 1,637.56 |  |  |
|     |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | mc  |       |        |  |  | € 1,637.56 |  |  |
| 18  | RER 2026 | A07.037.005.f | Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione delle sole cicogne di sostegno per i canali di gronda: sviluppo fino a cm 50: in rame da 6/10<br><i>nuovi canali di gronda</i>                                                                                                                                                                                   |     | 80.00 | 0.50   |  |  | € 66.73    |  |  |
|     |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m   |       |        |  |  | € 66.73    |  |  |
| 18a | RER 2026 | A07.037.005.f | Cicogne per sostegno di canali di gronda, montate in opera compreso fissaggio al supporto:<br><i>Cicogne per sostegno di canali di gronda, montate in opera compreso fissaggio al supporto:</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |        |  |  | € 6.56     |  |  |
|     |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | cad |       |        |  |  | € 6.56     |  |  |
| 19  | RER 2026 | A03.013.010   | Rete elettrosaldata a maglia quadra in acciaio di qualità B450C, prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., per armature di conglomerati cementizi, prelavata e pretagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc, dei seguenti diametri: diametro 8 mm<br><i>rete maglia fitta tipo rete da conigli anti-intrusione ghiri</i> |     | 0.00  | 948.00 |  |  | € 2.34     |  |  |
|     |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg  |       |        |  |  | € 2.34     |  |  |

|     |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |      |      |  |         |         |  |
|-----|----------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------|--|---------|---------|--|
| 20  | RER 2026 | A22.022.005.c | Pannelli di irrigidimento in multistrato, fibra di legno, compensato etc., resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre), inclusi gli oneri per il trasporto e la movimentazione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato compresi eventuali lavorazioni di saldatura e accostamento ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista. Sono compresi nel prezzo i piani di lavoro interni, la pulizia finale, il trasporto a scarica del materiale di risulta differenziato e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L. Si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per la posa a livello e gli oneri per l'infissione inclusa la relativa attrezzatura e utensili. Sono inoltre compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi e i fori per porte e finestre: con un foglio di OSB<br><br><i>tavolato in legno osb</i> |    | 0.00 | 1.00 |  |         | € 36.02 |  |
|     |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mq |      |      |  | € 36.02 |         |  |
| 21  | RER 2026 | A11.001.035.a | Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume distillato-polimero elastoplastomerica composta con elastomeri e copolimeri poliolefinici, armatura composita in tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile, con faccia superiore rivestita con la finitura plurifunzionale texflamina, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, escluso, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, escluso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 ÷ 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: spessore 4 mm<br><br><i>guaina impermeabilizzante</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |      |  | € 24.39 |         |  |
|     |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mq |      |      |  | € 24.39 |         |  |
| 21a | RER 2026 | A11.001.035.a | Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume distillato-polimero elastoplastomerica composta con elastomeri e copolimeri poliolefinici, armatura composita in tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile, con faccia superiore rivestita con la finitura plurifunzionale texflamina, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, escluso, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, escluso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 ÷ 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: spessore 4 mm<br><br><i>doppia guaina impermeabilizzante</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |      |      |  | € 24.39 |         |  |
|     |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mq |      |      |  | € 24.39 |         |  |
| 22  | RER 2026 | B01.025.015.a | Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso: con tegole in ardesia naturale<br><br><i>Smontaggio pianne</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |      |      |  | € 12.18 |         |  |
|     |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mq |      |      |  | € 12.18 |         |  |

|                                       |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |  |       |  |  |            |  |  |
|---------------------------------------|----------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|-------|--|--|------------|--|--|
| 23                                    | RER 2026 | M01.001.010   | Specializzato edile<br><i>apertura lucernario in copertura e assistenze murarie finestra</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |  | 53.00 |  |  | € 31.83    |  |  |
|                                       |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ore |  |       |  |  | € 31.83    |  |  |
| 24                                    | RER 2026 | M01.001.015   | Qualificato edile<br><i>apertura lucernario in copertura e assistenze murarie finestra</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |  | 54.00 |  |  | € 29.48    |  |  |
|                                       |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ore |  |       |  |  | € 29.48    |  |  |
| 25                                    | RER 2026 | B01.025.015.a | Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso: con tegole in ardesia naturale<br><i>rimontaggio pianne</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |  |       |  |  | € 12.18    |  |  |
|                                       |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | mq  |  |       |  |  | € 12.18    |  |  |
| PANNELLI PER MIGLIORAMENTO ENERGETICO |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |  |       |  |  |            |  |  |
| 26                                    | RER 2026 | E06.004.010.c | Sistema per l'integrazione solare alla produzione di acqua calda sanitaria con l'utilizzo di glicole antigelo per il circuito solare (compreso), composto da collettori solari piani installabili su tetto piano o inclinato; bollitore per acqua sanitaria a doppio scambiatore con vetrificazione interna e rivestimento esterno in poliuretano rigido di spessore 50 mm e finitura esterna in pvc; stazione solare premontata completa di circolatore elettronico ad alta efficienza con prevalenza massima 7 m, display, separatore d'aria con sfiato manuale, gruppo di sicurezza (con valvola di pressione 6 bar, attacco per vaso di espansione e manometro), sfiato d'aria manuale sulla voluta del circolatore, valvola di non ritorno, rubinetti di carico e di scarico; i manicotti per il collegamento allo scambiatore superiore sono posizionati nella parte posteriore dell'accumulo; in mezzeria a questi ultimi è posizionato il manicotto per il ricircolo sanitario da 1/2", in opera con esclusione di opere murarie e delle tubazioni di collegamento acqua fredda e calda: tre collettori con superficie lorda di 6,20 mq e superficie di assorbimento di 5,70 mq e bollitore da 500 l |     |  |       |  |  | € 6,714.71 |  |  |
|                                       |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | cad |  |       |  |  | € 6,714.71 |  |  |

[illegible]

|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |  |       |  |  |          |  |  |
|----|----------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|-------|--|--|----------|--|--|
| 29 | RER 2026 | A08.010.020   | Intonaco grezzo fratazzato microporoso, igroscopico, naturale e traspirante, previa piccola sbruffatura localizzata con intonaco di rinzafoo e successivo strato con malta di pura calce idraulica NHL 3.5, pozzolana e inerti silicei e calcarei di granulometria ≤ 2,5 mm, per uno spessore totale medio di 2 cm, conforme alla norma EN 998-1 categoria GP CSII W1 e a norma UNI EN 459-1, permeabilità al vapore acqueo μ ≤ 6, reazione al fuoco Euroclasse A1, applicato a mano<br><br><i>intonaco</i>                                                                                                                                                                                                                                                                |     |  |       |  |  | € 42.85  |  |  |
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | mq  |  |       |  |  | € 42.85  |  |  |
| 30 | RER 2026 | A20.019.015.b | Pittura silossanica ad effetto minerale, a base di emulsione di resina siliconica e legante ibrido inorganico/organico, con struttura reticolare integrata a particelle di nanoquarzo e protezione del film contro infestazioni di alghe e funghi, conforme alla normativa EN 1062-1 (permeabilità all'acqua classe W3, diffusione del vapore classe V1) con indice di riflessione ≥ 20%, applicata a due mani a pennello o rullo, esclusa la preparazione del fondo:<br><br><i>colorata</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |  |       |  |  | € 22.68  |  |  |
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | mq  |  |       |  |  | € 22.68  |  |  |
| 31 | RER 2026 | M01.001.010   | Specializzato edile<br><i>apertura lucernario in copertura e assistenze murarie finestra</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |  | 30.00 |  |  | € 31.83  |  |  |
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ore |  |       |  |  | € 31.83  |  |  |
| 32 | RER 2026 | M01.001.015   | Qualificato edile<br><i>apertura lucernario in copertura e assistenze murarie finestra</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |  | 30.00 |  |  | € 29.48  |  |  |
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ore |  |       |  |  | € 29.48  |  |  |
| 33 | RER 2026 | A17.028.016.a | Serramento realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, spessore 50 μ, a taglio termico e giunto aperto, fornito e posto in opera, compresi maniglie, cerniere, meccanismi di manovra, dispositivi di sicurezza contro le false manovre e quant'altro necessario per il funzionamento, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee, permeabilità all'aria classe 4 secondo la norma UNI EN 12207, tenuta all'acqua classe 7A secondo la norma UNI 12208, resistenza al vento classe C3 secondo la norma UNI 12210, incluso il trasporto, escluso il controtelaio, il tiro ai piani ed eventuali assistenze murarie: finestra, a telaio fisso<br><br><i>VELUX in copertura per accesso al tetto</i> |     |  | 1.00  |  |  | € 280.09 |  |  |
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | cad |  |       |  |  | € 280.09 |  |  |
|    |          |               | <b>NUOVI INFISSI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |  |       |  |  |          |  |  |
| 34 | RER 2026 | M01.001.010   | Specializzato edile<br><i>assistenza murarie finestra</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |  |       |  |  | € 31.83  |  |  |

|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |      |       |      |  |          |  |
|----|----------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-------|------|--|----------|--|
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ore |      |       |      |  | € 31.83  |  |
| 35 | RER 2026 | M01.001.015   | Qualificato edile<br><i>assistenze murarie finestra</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |      |       |      |  | € 29.48  |  |
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ore |      |       |      |  | € 29.48  |  |
| 36 | RER 2026 | A17.034.016.e | Serramento realizzato con profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010, spessore 50 µ, e da legno massello interno, tipo ramino, trattato con tinte impregnanti, a taglio termico e giunto aperto, fornito e posto in opera, compresi maniglie, cerniere, meccanismi di manovra, dispositivi di sicurezza contro le false manovre e quant'altro necessario per il funzionamento, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee, permeabilità all'aria classe 4 secondo la norma UNI EN 12207, tenuta all'acqua classe 7A secondo la norma UNI 12208, resistenza al vento classe C3 secondo la norma UNI 12210, incluso il trasporto, escluso il controlaio, il tiro ai piani ed eventuali assistenze murarie :finestra a 2 ante, a battente<br><i>Finestre a piano terra: 6</i> |     |      | 6.00  |      |  | € 811.21 |  |
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | cad |      |       |      |  | € 811.21 |  |
|    |          |               | <b>RIFACIMENTO STRADELLO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |      |       |      |  |          |  |
| 37 | RER 2026 | M01.001.010   | Specializzato edile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |      |       |      |  | € 31.83  |  |
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ore |      |       |      |  | € 31.83  |  |
| 38 | RER 2026 | M01.001.015   | Qualificato edile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |      |       |      |  | € 29.48  |  |
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ore |      |       |      |  | € 29.48  |  |
| 39 | RER 2026 | A01.007.005.a | Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m<br><i>scavo nei due punti più ripidi</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     | 5.00 | 10.00 | 0.20 |  | € 84.18  |  |
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | mc  |      |       |      |  | € 84.18  |  |
| 40 | RER 2026 | A03.007.005.b | Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 32.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi:<br><b>b) dosaggio 200 kg/mc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 5.00 | 10.00 | 0.10 |  | € 131.91 |  |

|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |      |        |      |  |          |  |
|----|----------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------|------|--|----------|--|
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | mc  |      |        |      |  | € 131.91 |  |
| 41 | RER 2026 | C01.010.005.a | <p>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata. Valutato a m3 di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e scarica: per trasporti fino a 10 km</p> <p><i>distanza valutata in 15Km</i></p>                                                                                                                                                                                              |     | 5.00 | 10.00  | 0.30 |  | € 1.31   |  |
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | mc  |      |        |      |  | € 1.31   |  |
| 42 | RER 2026 | A03.007.015.a | <p>Conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza caratteristica e classe di esposizione XC1, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida), rapporto A/C = 0,60, gettato in opera, per operazioni di media-grande entità, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, casseforme e ferro di armatura: per opere di fondazione:</p> <p><b>a) classe di resistenza a compressione C25/30 (Rck 30 N/mmq)</b></p> |     | 5.00 | 10.00  | 0.20 |  | € 225.53 |  |
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | mc  |      |        |      |  | € 225.53 |  |
| 43 | RER 2026 | A03.013.010   | <p>Rete elettrosaldata a maglia quadra in acciaio di qualità B450C, prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., per armature di conglomerati cementizi, prelaborata e pretagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature ecc.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |      | 250.00 |      |  | € 2.34   |  |
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg  |      |        |      |  | € 2.34   |  |
| 44 | RER 2026 | C02.019.115   | <p>Caditoia piana per canaletta prefabbricata in ghisa lamellare perlitica, indicata per cunette ai bordi delle strade, banchine stradali, etc., feritoie ad ampio deflusso, montata in opera compreso ogni onere e magistero, dimensioni 500 x 205 mm, spessore 40 mm, area deflusso 30%, peso totale 12 kg circa</p> <p><i>cunette in cls a mezzaluna autopulenti: 8 larghe 3 m</i></p> <p><i>compreso lo smaltimento di quelle vecchie esistenti</i></p>                                                                                                                                                                                                  |     |      | 6.00   |      |  | € 82.32  |  |
|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | cad |      |        |      |  | € 82.32  |  |