

**PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELL’ACCORDO QUADRO PER LA MANUTENZIONE DELLA CARPENTERIA METALLICA,  
DEI COMPONENTI IN PRESSIONE E ALTRE PRESTAZIONI ACCESSORIE DA ESEGUIRSI PRESSO L’IMPIANTO DI RECUPERO INTEGRALE  
DI RIFIUTI DI SAN ZENO, AREZZO – CIG 777010095B**

**ELENCO PREZZI**

Posizione	DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE	U.M .	PREZZO UNITARIO EURO
1	Fornitura, costruzione e montaggio di strutture, apparecchiature, componenti, macchine, condotti, giunti, staffe, tubazioni, ecc. in carpenteria metallica non compresi nei punti successivi, inclusi materiali di consumo, sfridi, saldature e quanto necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte, escluso verniciatura e zincatura a caldo o freddo. Metallo utilizzato: Acciaio S235, S275 e S355 Peso di ciascun pezzo: fino a 50 kg	kg	6,50
2	Fornitura, costruzione e montaggio di strutture, apparecchiature, componenti, macchine, condotti, giunti, staffe, tubazioni, ecc. in carpenteria metallica non compresi nei punti successivi, inclusi materiali di consumo, sfridi, saldature e quanto necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte, escluso verniciatura e zincatura a caldo o freddo. Metallo utilizzato: Acciaio S235, S275 e S355 Peso di ciascun pezzo: compreso tra 50 kg e 200 kg	kg	6,00
3	Fornitura, costruzione e montaggio di strutture, apparecchiature, componenti, macchine, condotti, giunti, staffe, tubazioni, ecc. in carpenteria metallica non compresi nei punti successivi, inclusi materiali di consumo, sfridi, saldature e quanto necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte, escluso verniciatura e zincatura a caldo o freddo. Metallo utilizzato: Acciaio S235, S275 e S355 Peso di ciascun pezzo: compreso tra 200 kg e 1000 kg	kg	5,50
4	Fornitura, costruzione e montaggio di strutture, apparecchiature, componenti, macchine, condotti, giunti, staffe, tubazioni, ecc. in carpenteria metallica non compresi nei punti successivi, inclusi materiali di consumo, sfridi, saldature e quanto necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte, escluso verniciatura e zincatura a caldo o freddo. Metallo utilizzato: Acciaio S235, S275 e S355 Peso di ciascun pezzo: oltre a 1000 kg	kg	5,00
5	Fornitura, costruzione e montaggio di strutture, apparecchiature, componenti, macchine, condotti, giunti, staffe, tubazioni, ecc. in carpenteria metallica non compresi nei punti successivi, inclusi materiali di consumo, sfridi, saldature e quanto necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte, escluso verniciatura e zincatura a caldo o freddo. Metallo utilizzato: Acciaio inox AISI 304 Peso di ciascun pezzo: fino a 50 kg	kg	10,00
6	Fornitura, costruzione e montaggio di strutture, apparecchiature, componenti, macchine, condotti, giunti, staffe, tubazioni, ecc. in carpenteria metallica non compresi nei punti successivi, inclusi materiali di consumo, sfridi, saldature e quanto necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte, escluso verniciatura e zincatura a caldo o freddo. Metallo utilizzato: Acciaio inox AISI 304 Peso di ciascun pezzo: compreso tra 50 kg e 200 kg	kg	9,50
7	Fornitura, costruzione e montaggio di strutture, apparecchiature, componenti, macchine, condotti, giunti, staffe, tubazioni, ecc. in carpenteria metallica non compresi nei punti successivi, inclusi materiali di consumo, sfridi, saldature e quanto necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte, escluso verniciatura e zincatura a caldo o freddo. Metallo utilizzato: Acciaio inox AISI 304 Peso di ciascun pezzo: oltre a 200 kg	kg	8,80
8	Fornitura, costruzione e montaggio di strutture, apparecchiature, componenti, macchine, condotti, giunti, staffe, tubazioni, ecc. in carpenteria metallica non compresi nei punti successivi, inclusi materiali di consumo, sfridi, saldature e quanto necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte, escluso verniciatura e zincatura a caldo o freddo. Metallo utilizzato: Acciaio inox AISI 316 o alluminio Peso di ciascun pezzo: fino a 50 kg	kg	11,50

Posizione	DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE	U.M .	PREZZO UNITARIO EURO
9	Fornitura, costruzione e montaggio di strutture, apparecchiature, componenti, macchine, condotti, giunti, staffe, tubazioni, ecc. in carpenteria metallica non compresi nei punti successivi, inclusi materiali di consumo, sfridi, saldature e quanto necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte, escluso verniciatura e zincatura a caldo o freddo. Metallo utilizzato: Acciaio inox AISI 316 o alluminio Peso di ciascun pezzo: compreso tra 50 kg e 200 kg	kg	11,00
10	Fornitura, costruzione e montaggio di strutture, apparecchiature, componenti, macchine, condotti, giunti, staffe, tubazioni, ecc. in carpenteria metallica non compresi nei punti successivi, inclusi materiali di consumo, sfridi, saldature e quanto necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte, escluso verniciatura e zincatura a caldo o freddo. Metallo utilizzato: Acciaio inox AISI 316 o alluminio Peso di ciascun pezzo: oltre a 200 kg	kg	10,30
11	Fornitura, costruzione e montaggio di strutture, apparecchiature, componenti, macchine, condotti, giunti, staffe, tubazioni, ecc. in carpenteria metallica non compresi nei punti successivi, inclusi materiali di consumo, sfridi, saldature e quanto necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte, escluso verniciatura e zincatura a caldo o freddo. Metallo utilizzato: Acciaio inox AISI 310S	kg	16,50
12	Fornitura, costruzione e montaggio di strutture in lamiera, inclusi materiali di consumo, sfridi, saldature e quanto necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte, escluso verniciatura e zincatura a caldo o freddo. Metallo utilizzato: acciaio S235, S275 e S355	kg	2,20
13	Fornitura, costruzione e montaggio di lamiera, inclusi materiali di consumo, sfridi, saldature e quanto necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Metallo utilizzato: acciaio zincato	kg	5,00
14	Verniciatura con 2 mani di vernice dei nuovi pezzi forniti e installati, secondo i codici RAL forniti dalla Stazione appaltante, compresa la preparazione del fondo.	kg	1,02
15	Zincatura a caldo dei nuovi pezzi forniti e installati, compresa la preparazione del fondo.	kg	1,21
16	Manutenzione e pulizia completa dei vagli rotanti, compreso eventuali coclee collegate al vaglio, tramogge di carico e scarico, reti, montaggio e smontaggio coperchi, serraggio bulloneria, riparazione di eventuali staffe o dadi di tenuta delle reti e sportelli, e quant'altro necessario per dare l'opera completa in ogni sua parte	intervento	800,00
17	Montaggio e smontaggio reti e coperchi dei vagli rotanti (con pulizia delle reti), serraggio bulloneria, riparazione di eventuali staffe o dadi di tenuta delle reti e sportelli, e quant'altro per dare l'opera completa in ogni sua parte.	cadarete	100,00
18	Fornitura e montaggio di tubazione in acciaio zincato per il trasporto di fluidi a temperatura e pressione ambiente. Compresi staffe, pilastri, montanti, giunti, allacciamenti, derivazioni, spillamenti, riduzioni, collettori e giunzioni di qualunque dimensione, e genere (anche con sezioni e forme diverse dalla tubazione) e quant'altro necessario per dare l'opera completa in ogni sua parte. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte e secondo le indicazioni fornite dalla stazione appaltante. Diametro tubazione: fino a 2 pollici	metro lineare di tubazione	55,00
19	Fornitura e montaggio di tubazione in acciaio zincato per il trasporto di fluidi a temperatura e pressione ambiente. Compresi staffe, pilastri, montanti, giunti, allacciamenti, derivazioni, spillamenti, riduzioni, collettori e giunzioni di qualunque dimensione, e genere (anche con sezioni e forme diverse dalla tubazione) e quant'altro necessario per dare l'opera completa in ogni sua parte. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte e secondo le indicazioni fornite dalla stazione appaltante. Diametro tubazione: oltre a 2 pollici	metro lineare di tubazione	75,00
20	Montaggio di tubazione in acciaio per il trasporto di fluidi in pressione. Compresi staffe, pilastri, montanti, giunti, allacciamenti, derivazioni, spillamenti, riduzioni, collettori e giunzioni di qualunque dimensione, e genere (anche con sezioni e forme diverse dalla tubazione) e quant'altro necessario per dare l'opera completa in ogni sua parte. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte e secondo le indicazioni fornite dalla stazione appaltante.	metro lineare di tubazione	120,00
21	Smontaggio e demolizione di tubazione per il trasporto di gas (compreso aria) o liquidi, di sezione qualunque, di qualunque lunghezza, in qualunque posizione si trovi, qualunque tracciato sia, compreso eventuale noleggio di attrezzature (piattaforme semoventi, ecc.). compreso staffe di sostegno.	metro lineare (di tubazione demolita)	15,00
22	Modifica sul posto di canale per trasporto aria, di qualunque sezione, con area inferiore a 0,25 mq. Compreso staffe, pilastri, montanti, giunti, allacciamenti, derivazioni, spillamenti, riduzioni, collettori e giunzioni di qualunque dimensione, e genere (anche con sezioni e forme diverse dalla tubazione) e quant'altro necessario per dare l'opera completa in ogni sua parte. Compreso verniciatura con fondo anti-ruggine e smalto e la fornitura del metallo. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte e secondo le indicazioni fornite dalla stazione appaltante.	metro lineare (di canale in posa)	180,00

Posizione	DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE	U.M .	PREZZO UNITARIO EURO
23	Modifica sul posto di canale per trasporto aria, di qualunque sezione, con area superiore a 0,25 mq. Compreso staffe, pilastri, montanti, giunti, allacciamenti, derivazioni, spillamenti, riduzioni, collettori e giunzioni di qualunque dimensione, e genere (anche con sezioni e forme diverse dalla tubazione) e quant'altro necessario per dare l'opera completa in ogni sua parte. Compreso verniciatura con fondo anti-ruggine e smalto e la fornitura del metallo. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte e secondo le indicazioni fornite dalla stazione appaltante.	metro lineare (di canale in posa)	220,00
24	Ripristino del profilo originale del componente con saldatura di riporto mediante filo od elettrodo su rotori o barre di contrasto di triturator, compreso il riempimento, qualunque sia la quantità di saldatura necessaria, dei volumi usurati, secondo le indicazioni che verranno fornite dalla stazione appaltante durante l'esecuzione dell'intervento e secondo le migliori regole dell'arte. La stazione appaltante potrà richiedere l'esecuzione di cordoni di saldatura circolari, assiali, trasversali ed obliqui. Esclusa la fornitura del materiale di riporto, a carico e cura della stazione appaltante.	cadauno	520,00
25	Ripristino del profilo originale del componente sulle altre aree dei triturator (portelle, tramogge, coltelli fissi, ecc.), su chele di benna e su cucchiai di pala gommata, compreso il riempimento, qualunque sia la quantità di saldatura necessaria, dei volumi usurati, secondo le indicazioni che verranno fornite dalla stazione appaltante durante l'esecuzione dell'intervento e secondo le migliori regole dell'arte. La stazione appaltante potrà richiedere l'esecuzione di cordoni di saldatura circolari, assiali, trasversali ed obliqui. Esclusa la fornitura del materiale di riporto, a carico e cura della stazione appaltante.	cadauna	310,00
26	Riparazione di griglia di protezione di vetri di finestre o porte, compreso ancoranti, staffe, piastre, ecc.. Compreso verniciatura con fondo antiruggine e smalto e la fornitura del metallo. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte.	metro quadrato (proiezione griglia)	90,00
27	Modifica scale alla marinara di qualunque genere, compreso verniciatura con fondo antiruggine e smalto e la fornitura del metallo. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte e secondo le indicazioni della stazione appaltante.	metro lineare (riferimento: asse della scala)	180,00
28	Modifica passerelle e piattaforme di qualunque genere, compreso verniciatura con fondo anti-ruggine e smalto e la fornitura del metallo. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte e secondo le indicazioni della stazione appaltante.	metro quadrato (riferimento: superficie passerella)	230,00
29	Riparazione scale a gradini, con le medesime caratteristiche di quelle già esistenti in impianto (compreso parapetti, corrimano, battipiede, traverse, ecc., tutto quanto necessario per dare l'opera completa in ogni sua parte). Compreso verniciatura con fondo anti-ruggine e smalto e la fornitura del metallo. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte e secondo le indicazioni della stazione appaltante.	metro lineare (riferimento: asse della scala)	150,00
30	Modifica di porte e portelle di qualunque dimensione, compreso telaio, cerniere, perni, guarnizioni di qualunque spessore e dimensione, porta di chiusura per qualunque fabbricato o attrezzatura di impianto, compreso verniciatura con fondo anti-ruggine e smalto ed eventuale montaggio e smontaggio. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte e secondo le indicazioni della stazione appaltante	metro quadrato (di porta installata)	240,00
31	Realizzazione ed eventuale montaggio di fori, asole, manicotti, derivazioni per il posizionamento di strumentazione varia, attrezzatura varia e montaggio dell'eventuale attrezzatura, compreso eventuale verniciatura con fondo anti-ruggine e smalto. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte. Il numero complessivo di fori, asole, manicotti, ecc. deve essere inferiore o uguale a tre.	cadauno	110,00
32	Realizzazione ed eventuale montaggio di fori, asole, manicotti, derivazioni per il posizionamento di strumentazione varia, attrezzatura varia e montaggio dell'eventuale attrezzatura, compreso eventuale verniciatura con fondo anti-ruggine e smalto. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte. Il numero complessivo di fori, asole, manicotti, ecc. deve essere maggiore di tre.	cadauno	85,00
33	Realizzazione e montaggio di basamenti per quadri elettrici di qualunque massa e dimensione. Compreso verniciatura con fondo antiruggine e smalto, fissaggio del basamento, eventuale asportazione del basamento precedente e la fornitura del metallo. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte e secondo le indicazioni della stazione appaltante.	metro quadrato (di superficie della base del quadro elettrico)	90,00
34	Modifiche di basamenti, mensole e quant'altro necessario per l'alloggiamento di macchine con o senza motore e di motori elettrici, compreso verniciatura con fondo anti-ruggine e smalto, compresa la fornitura del metallo. Il tutto secondo le migliori dell'arte e le indicazioni della Stazione appaltante. Il peso complessivo della macchina posizionata è inferiore a 150 kg.	a lotto	180,00
35	Modifiche di basamenti, mensole e quant'altro necessario per l'alloggiamento di macchine con o senza motore e di motori elettrici, compreso verniciatura con fondo anti-ruggine e smalto, compresa la fornitura del metallo. Il tutto secondo le migliori dell'arte e le indicazioni della Stazione appaltante. Il peso complessivo della macchina posizionata è compreso tra 150 kg e 1.000 kg.	a lotto	250,00

Posizione	DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE	U.M .	PREZZO UNITARIO EURO
36	Modifiche di basamenti, mensole e quant'altro necessario per l'alloggiamento di macchine con o senza motore e di motori elettrici, compreso verniciatura con fondo anti-ruggine e smalto, compresa la fornitura del metallo. Il tutto secondo le migliori dell'arte e le indicazioni della Stazione appaltante. Il peso complessivo della macchina posizionata è superiore a 1.000 kg.	a lotto	300,00
37	Rimozione di macchine di qualunque tipo, con o senza motore, e di carpenteria di qualunque tipo, compreso giunti, soffietti ed altre attrezzature di collegamento fra la macchina e l'attrezzatura a cui la stessa è collegata. Il peso complessivo della macchina o della struttura è inferiore a 150 kg.	a lotto	150,00
38	Rimozione di macchine di qualunque tipo, con o senza motore, e di carpenteria di qualunque tipo, compreso giunti, soffietti ed altre attrezzature di collegamento fra la macchina e l'attrezzatura a cui la stessa è collegata. Il peso complessivo della macchina o della struttura è compreso fra 150 kg e 1.000 kg.	a lotto	650,00
39	Rimozione di macchine di qualunque tipo, con o senza motore, e di carpenteria di qualunque tipo, compreso giunti, soffietti ed altre attrezzature di collegamento fra la macchina e l'attrezzatura a cui la stessa è collegata. Il peso complessivo della macchina o della struttura è compreso fra 1.000 kg e 2.000 kg.	a lotto	1.500,00
40	Rimozione di macchine di qualunque tipo, con o senza motore, e di carpenteria di qualunque tipo, compreso giunti, soffietti ed altre attrezzature di collegamento fra la macchina e l'attrezzatura a cui la stessa è collegata. Il peso complessivo della macchina o della struttura è superiore a 2.000 kg.	a lotto	1.900,00
41	Ripristino portelle degli scivoli di conferimento RSU, compreso rimozione e successivo rimontaggio delle stesse nell'appropriata sede, compreso il metallo, realizzazione e montaggio delle protezioni in gomma (se richiesto), verniciatura con fondo antiruggine e smalto, e quant'altro per dare l'opera completa in ogni sua parte.	cadaportella	500,00
42	Saldatura e riparazione di tratti di coclee di qualunque diametro e lunghezza, saldatura e riparazione di trasportatori a redler e a tazza di qualunque larghezza e lunghezza. Compreso lo smontaggio ed il rimontaggio della parte da riparare o saldare. Compreso verniciatura con fondo anti-ruggine e smalto e la fornitura del metallo. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte.	metro lineare (riferimento: asse della coclea o del trasportatore)	75,00
43	Ripristino mediante saldatura a filo del profilo originale degli utensili di taglio a servizio del trituratore primario Vecoplan modello VGZ 250 su tutti i lati dell'utensile, secondo il modello fornito dalla stazione appaltante e secondo le indicazioni fornite dalla stessa. Prima di procedere alla saldatura, dovrà essere rimosso tutto il materiale di riporto ancora presente sull'utensile, depositato all'intervento precedente, mediante "scricatura". La saldatura dovrà essere effettuata sull'utensile con una temperatura media di circa 200 °C. Dovrà prima essere depositato materiale con caratteristiche chimico-fisiche analoghe al materiale componente l'utensile, poi dovrà essere depositato materiale di elevata durezza. La fornitura dei materiali di riporto è a cura e carico della stazione appaltante. L'intervento deve essere eseguito presso l'officina dell'impresa aggiudicataria. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte.	cadauno	98,00
44	Installazione di valvole a saldare sulle linee di distribuzione vapore (di qualunque temperatura e pressione), sulle linee di distribuzione aria (di qualunque pressione) e sulle linee di distribuzione acqua (di qualunque temperatura e pressione), compreso saldatura anche di eventuali flange, eventuale prova idraulica e rimozione delle precedenti valvole. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte.	cadauno	70,00
45	Modifica di serrande di qualunque dimensione e massa, azionate manualmente o mediante motore elettrico o pneumatico, compreso flange, giunti, la fornitura del metallo e quant'altro per dare l'opera completa in ogni sua parte, le serrande potranno essere montate mediante bulloneria o saldatura, a discrezione della stazione appaltante. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte.	metro quadrato (di sezione della serranda)	400,00
46	Modifica di giunti di qualunque dimensione, di qualunque tipologia e di qualunque massa, compreso flange, materiale in tela e fornitura del metallo e quant'altro per dare l'opera completa in ogni sua parte. I giunti potranno essere montati mediante bulloneria o saldatura, a discrezione della stazione appaltante. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte.	metro quadrato (di sezione del giunto)	310,00
47	Montaggio su struttura metallica di rivestimenti non metallici (plexiglas, policarbonato, pannelli sandwich, ecc.) in qualsiasi posizione (orizzontale, verticale, inclinata), compresa la fornitura ed installazione di tutti gli elementi di fissaggio e quant'altro per dare l'opera completa in ogni sua parte, esclusa la fornitura dei rivestimenti stessi. Il tutto secondo le migliori regole dell'arte.	metro quadrato	80,00
48	Saldatura ad elettrodo di attrezzature e strutture non comprese in nessuna voce del presente elenco, compreso la realizzazione con mola o altro utensile degli smussi per la penetrazione del cordone e quant'altro per la realizzazione della saldatura secondo le migliori regole dell'arte. Qualunque sia lo spessore del cordone o il numero di passate richieste dalla stazione appaltante. Compresa eventuale rimozione di saldatura preesistente.	metro lineare (di cordone di saldatura)	180,00

Posizione	DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE	U.M .	PREZZO UNITARIO EURO
49	Saldatura a filo di attrezzature e strutture non comprese in nessuna voce del presente elenco, compreso la realizzazione con mola o altro utensile degli smussi per la penetrazione del cordone e quant'altro per la realizzazione della saldatura secondo le migliori regole dell'arte. Qualunque sia lo spessore del cordone o il numero di passate richieste dalla stazione appaltante. Compresa eventuale rimozione di saldatura preesistente.	metro lineare (di cordone di saldatura)	110,00
50	Saldatura su apparecchiature che hanno le seguenti caratteristiche: apparecchiature in pressione con pressione di bollo fino a 46 bar, saldatura da eseguire in posizione fissa, saldatura da eseguire su diametri da 25 a 77 mm. Il saldatore deve essere in possesso di certificato di qualifica di saldatore in accordo alla normativa EN ISO 9606-1 in corso di validità. Sono comprese tutte le operazioni preliminari e gli accorgimenti necessari per la realizzazione della saldatura secondo le migliori regole dell'arte e per dare la saldatura completa e finita in ogni sua parte.	metro lineare (di cordone di saldatura)	350,00
51	Riparazione e montaggio raschiotti per vascone a bagno.	cadauno	100,00
52	Sostituzione e aggiustamento anelli semicircolari di protezione dei rotori del tritatore primario VGZ 250.	cadauno	145,00
53	Smontaggio montaggio e riparazione coperchi o reti sotto nastri trasportatori.	metro quadrato	150,00
54	Lavaggio dell'intero corpo radiante. L'intervento deve essere eseguito come previsto nel capitolato d'oneri e rispettando le prescrizioni previste nella procedura ITQAS.IMP15 rev4.	intervento	1.280,00
55	Lavaggio dei banchi surriscaldatori e banchi economizzatore. L'intervento deve essere eseguito come previsto nel capitolato d'oneri e rispettando le prescrizioni previste nella procedura ITQAS.IMP15 rev4.	intervento	940,00
56	Lavaggio del canale ingresso fumi e diffusore fumi del reattore. L'intervento deve essere eseguito come previsto nel capitolato d'oneri e rispettando le prescrizioni previste nella procedura ITQAS.IMP15 rev4.	intervento	300,00
57	Lavaggio in esercizio della sommità della parete divisoria fra camera di combustione e di post combustione. L'intervento deve essere eseguito come previsto nel capitolato d'oneri e rispettando le prescrizioni previste nella procedura ITQAS.IMP15 rev4.	intervento	1.280,00
57	Pulizia di una platea aerata di una baia del capannone compostaggio. L'intervento prevede la rimozione del materiale depositato nelle canalette con apposita paletta sagomata e l'apertura di tutti i fori degli spigot di insufflaggio mediante perforazione con trapano sui fori esistenti, diametro della punta d = 5 mm. Tutte le operazioni devono avvenire con il ventilatore della baia acceso in modo da facilitare l'espulsione del materiale presente nelle canalette e nei fori degli spigot verso l'esterno delle tubazioni d'insufflaggio.	intervento	150,00
58	Indennità per chiamata in caso di urgenza per ciascun operaio coinvolto nell'intervento	intervento	80,00
<b>COSTO MANODOPERA PER ESECUZIONE DI LAVORAZIONI NON COMPRESSE NELLE VOCI DI CUI SOPRA</b>			
59	Costo medio orario di operaio, comprensivo di tutta l'attrezzatura necessaria e del materiale di consumo.		
	Costo orario <b>non soggetto a ribasso</b> (Tabella D.M. Lavoro e Politiche sociali 04/03/2015 Metalmeccanici e installazione impianti - Media tra costo operaio di I° livello (€/h 16,54) e di V° S livello (€/h 24,22))	h	20,38
	Spese generali 13% + utile d'impresa 10%, <b>soggetti a ribasso</b>	h	4,95
	Totale prezzo orario	h	25,33
<b>ONERI PER L'ATTUAZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA (NON SOGGETTI A RIBASSO)</b>			
60	Ponteggi e/o trabattelli (misurato sul prospetto frontale dello sviluppo)	metro quadrato	16,00
61	Quota parte per i necessari DPI anticalore, autorespiratore, coperte antincendio ed ogni altro dispositivo o attrezzo previsto; pianificazione dell'attività con Direzione impianto e personale addetto, ogni altro onere previsto nel DUVRI, nel contratto e nelle procedure per svolgere il servizio di lavaggio e pulizia interna della linea di incenerimento con impianto in esercizio	per giornata di lavaggio e pulizia della linea	35,00
62	Importo degli oneri per l'attuazione delle misure di sicurezza diversi da quelli precedenti.	corpo	5.490,00