

PROGETTISTA DI SISTEMI ANTIRUMORE

 **SETTORE 09. Edilizia**

REPERTORIO - Lombardia

AdA associate alla Qualificazione

ADA.09.01.24 (ex ADA.11.11.25) - Realizzazione lavori di isolamento termico e acustico

Tabelle di equivalenza AdA

Sezione in aggiornamento

Tabelle delle Qualificazioni dell'ADA

Qualificazioni che coprono tutti i RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
Installatore di materiali di isolamento termico ed acustico	Campania	3	X	X	X
OPERATORE EDILE ALLE STRUTTURE	Emilia-Romagna	3	X	X	X
ADDETTO ALLE LAVORAZIONI EDILI CON MATERIALI TRADIZIONALI, INNOVATIVI ED ECOSOSTENIBILI	Friuli Venezia Giulia	3	X	X	X
ADDETTO ALLE LAVORAZIONI DI CANTIERE EDILE	Friuli Venezia Giulia	3	X	X	X

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
ADDETTO ALLE LAVORAZIONI ARTISTICHE IN EDILIZIA	Friuli Venezia Giulia	3	X	X	X
PROGETTISTA DI SISTEMI ANTIRUMORE	Lombardia	3	X	X	X
Addetto alla realizzazione di opere murarie	Marche	3	X	X	X
Operatore edile (muratore)	Sardegna	3	X	X	X
Addetto alla realizzazione di opere murarie	Toscana	3	X	X	X
Addetto alle operazioni di intonacatura, stuccatura, gessatura e isolamento	Toscana	3	X	X	X
Operatore edile	Valle d'Aosta	3	X	X	X
Operatore edile alla tinteggiatura	Valle d'Aosta	3	X	X	X

Qualificazioni che coprono uno o più RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
Operatore addetto all'installazione di materiali di isolamento termico ed acustico con materiali tradizionali, innovativi ed ecosostenibili	Calabria	2	X	X	
Effettuare la posa di sistemi di isolamentotermico a cappotto	Lombardia	2	X	X	
Cappottista	Piemonte	2	X	X	

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
Operatore della riqualificazione energetica degli edifici	Sicilia	2		X	X
Qualificazioni che coprono una o più attività dell'ADA					
Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
INSTALLATORE DI CAPPOTTI TERMICI	Abruzzo	0			

Competenze

Titolo: Realizzare la valutazione preliminare di sistemi antirumore

Descrizione: Realizzare la valutazione preliminare di sistemi antirumore

Obiettivo: Realizzare la valutazione preliminare di sistemi antirumore

Attività associate alla Competenza

CONOSCENZE

Organizzazione del lavoro

Elementi di Informatica

Scienza e tecnologia dei materiali

Elementi di fisica acustica

Elementi di budgeting

Acustica fisica e misure sonore: teoria e strumentazione

Elementi di fisica tecnica ambientale

Metodi di analisi del territorio

Metodi di valutazione di impatto ambientale

ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare tecniche di interazione col cliente

Applicare tecniche di analisi dei costi

Applicare tecniche di stesura preventivi

Applicare modalità di posizionamento dei sensori di rilevamento parametri acustici e vibrazionali

Applicare metodi di verifica fattibilità tecnica di impianti antirumore

Applicare tecniche di analisi del territorio nelle sue componenti ambientali e antropiche

Applicare tecniche di misurazione dei parametri acustici e vibrazionali

Utilizzare modelli di calcolo previsionale sulla riduzione della rumorosità

Utilizzare software dedicati per acquisizione e analisi parametri acustici e vibrazionali

Utilizzare software GIS (sistemi informativi geografici)

Utilizzare software per la simulazione di impatto ambientale

Utilizzare strumenti per le rilevazioni acustiche

Titolo: Supervisionare i lavori di realizzazione di sistemi antirumore

Descrizione: Supervisionare i lavori di realizzazione di sistemi antirumore

Obiettivo: Supervisionare i lavori di realizzazione di sistemi antirumore

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.09.01.24 (ex ADA.11.11.25) - Realizzazione lavori di isolamento termico e acustico associate:

Risultato atteso:RA1: Eseguire la preparazione delle superfici per l'isolamento termico eliminando e stuccando le parti in fase di distacco, rimuovendo pitture friabili o compromettenti per l'adesione del collante e livellando creste e ondulamenti per la corretta esecuzione dell'opera di isolamento
Verifica della consistenza fisica superficiale della struttura esistente
Regolazione e pulizia della struttura esistente

CONOSCENZE

Normativa sulla tutela della salute e sicurezza dei lavoratori in tutti i settori di attività privati o pubblici
Normativa in materia di sicurezza delle costruzioni edili
Elementi di contabilità dei costi
Organizzazione del lavoro
Elementi di disegno e metodi dell'ingegneria industriale

ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare procedure di certificazione UNI EN ISO e IATS
Applicare modalità di coordinamento del lavoro
Applicare procedure di verifica rispetto disposizioni sulla tutela ambientale
Applicare tecniche di gestione del personale
Applicare procedure di sicurezza nei cantieri

Titolo: Effettuare la progettazione di sistemi antirumore

Descrizione: Effettuare la progettazione di sistemi antirumore

Obiettivo: Effettuare la progettazione di sistemi antirumore

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.09.01.24 (ex ADA.11.11.25) - Realizzazione lavori di isolamento termico e acustico associate:

Risultato atteso:RA1: Eseguire la preparazione delle superfici per l'isolamento termico eliminando e stuccando le parti in fase di distacco, rimuovendo pitture friabili o compromettenti per l'adesione del collante e livellando creste e ondulamenti per la corretta esecuzione dell'opera di isolamento
Verifica della consistenza fisica superficiale della struttura esistente
Regolazione e pulizia della struttura esistente

Risultato atteso:RA2: Eseguire la coibentazione esterna mediante il corretto posizionamento e ancoraggio dei pannelli isolanti sul supporto adesivo integrando l'incollaggio con il fissaggio meccanico, applicando correttamente la rete d'armatura in fibra ed effettuando la rasatura e la posa dello strato di finitura

Fissaggio dei pannelli componenti l'isolamento esterno (cappotto) mediante collanti e tasselli
 Posa elementi accessori per coibentazione esterna
 Finitura del cappotto esterno con posa della rete di protezione e di intonaci (tradizionali o acrilici)

Risultato atteso:RA3: Eseguire l'isolamento acustico di intercapedini, solai interni e pavimenti grezzi mediante la posa di materiali fonoassorbenti per insufflazione o mediante l'applicazione di pannelli isolanti composti
 Posa materiali fonoassorbenti e termoisolanti in intercapedini e solai interni
 Posa materiali fonoassorbenti su elementi divisorii verticali e orizzontali su superfici grezze (prima della posa dei rivestimenti)

CONOSCENZE

Elementi di budgeting
 Scienza e tecnologia dei materiali
 Organizzazione del lavoro
 Elementi di fisica acustica
 Normative per la certificazione ambientale

ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare tecniche di progettazione di sistemi antirumore
 Applicare tecniche di pianificazione procedure di sicurezza nei cantieri
 Applicare tecniche di disegno tridimensionale
 Applicare tecniche di analisi dei costi
 Utilizzare software disegno tecnico

Codici ISTAT CP2021 associati

Codice	Titolo
6.1.3.4.0	Installatori di impianti di isolamento e insonorizzazione
6.1.2.7.0	Montatori di manufatti prefabbricati e di preformati

Codici ISTAT ATECO associati

Codice Ateco	Titolo Ateco
43.29.02	Lavori di isolamento termico, acustico o antivibrazioni
43.31.00	Intonacatura e stuccatura
43.33.00	Rivestimento di pavimenti e di muri
43.34.00	Tinteggiatura e posa in opera di vetri
43.99.01	Pulizia a vapore, sabbiatura e attività simili per pareti esterne di edifici
43.32.02	Posa in opera di infissi, arredi, controsoffitti, pareti mobili e simili
43.39.09	Altri lavori di completamento e di finitura degli edifici nca

Istituto Nazionale per l'Analisi delle Politiche Pubbliche - Corso
d'Italia, 33 - 00198 Roma - C.F. 80111170587

Copyright 2025 INAPP | All Rights Reserved