



**NEUBAU DES VEREINSHAUSES "PFARRHEIM" IN DEUTSCHNOFEN
- B.P. 893, B.P. 1040, B.P. 1041, K.G. DEUTSCHNOFEN**

AUSBAUARBEITEN SÄLE

CIG: 84288012A0 – CUP: F29F18000330007

07.10.2020

ÄNDERUNGEN LEISTUNGSVERZEICHNIS
(AP.A4.T02)

1) Pos. *09.05.01.04

Deckenverkleidung aus Akustikpaneelen, s= 33mm, dreischichtig, Decklage aus Eiche, astfrei, weiss lasiert, Leistenoptik, integrierter Absorber aus Holzweichfaser, mit abgehängter Unterkonstruktion aus Holz

Herstellen, Liefern und Montieren einer Deckenverkleidung aus Akustik-Verkleidungspaneelen, Unterkonstruktion aus Mehrschicht- Plattenstreifen und Nonius-Schnellabhängelementen, Sichtoberfläche aus Einschicht-Platte in Eiche massiv, astfrei, gebürstet und geölt mit Zugabe von Weiß-Pigment, der Wandverkleidung exakt entsprechend, samt allen ZB'en und ZL'en; Ausführung laut Vorbemerkungen, laut Ausführungs- und Detailpläne und laut Angaben der BL. Im allesumfassenden EP inbegriffen sind:

- Reinigen der Oberflächen am Bauwerk, Schutzmaßnahmen an umliegenden Bauteilen;
- Lieferung und Montage einer abgehängten Unterkonstruktion, bestehend aus stufenlos höhenverstellbaren Nonius-Schnellabhängern, abgehängten Konterund Tragrosten, Quertraversen und Randprofilen aus maßhaltigen Mehrschicht- Plattenstreifen in C/C Qualität zur präzisen Montage, Querschnitt 95x27mm, Längen laut Anforderung, dem Modulmaß der Deckenpaneele entsprechend, mit zugelassenen geeigneten Schrauben und Dübel an der Stahlbetondecke oder Unterkonstruktion aus Holz oder Stahl, Achsabstände lt. Herstellerangaben;
- Lieferung und Montage der Akustik- Verkleidungspaneele aus Kreuzlagen- Brettsperrholz, Brandklasse B-s1-d0, s= 33mm, mit Akustikprofilierung, Schlitztiefe 16mm, umlaufend mit Nut und Fremdfeder profiliert, technisch getrocknet mit 9 +/-2% Restfeuchtigkeit, mit integrierter Holzweichfaser 70% als Schallabsorber, Zulage für Sichtoberfläche aus Einschicht-Platte in Eiche massiv, astfrei, Oberfläche sauber geschliffen und leicht strukturiert, Fuge 6mm, Holzleiste 18 – 38mm, Oberflächenstruktur gebürstet, Oberflächenbehandlung geölt mit Zugabe von Weiß-Pigment nach Wahl der BL, an der Wandverkleidung ausgerichtet und exakt entsprechend, den Brandschutzanforderungen entsprechend, an den Tragprofilen der Unterkonstruktion mit nicht rostenden Befestigungsmitteln verdeckt montiert, Plattenteilung und Fugenbild Anordnung laut Ausführungsplanung und Angaben der BL, Ausbildung der Rand- und Anschlussfugen laut Angaben der BL;
- Anarbeitung an alle angrenzenden Bauteile jeglicher Form und an alle Einbauteile;
- Ausbilden von Aussparungen für Einbauteile jeglicher Art.

Der angebotene EP beinhaltet ein komplettes Herstellen, Liefern und Montieren der Deckenverkleidung, mit allen erforderlichen Verbindungen, der Verschnitt, das Liefern und Montieren alle weiteren notwendigen Dichtungen, Versiegelungen, Trennlagen und Befestigungsmittel wie Kleber oder mechanische Befestigungsmittel aus nicht rostendem Material, das Einarbeiten von Durchdringungen und Einbauteilen jeglicher Art, Anarbeitung an alle angrenzenden Bauteile jeglicher Form, alle Verbindungselemente sowie An- und Abschlussteile zum Bauwerk, die Transporte und das Befördern der Stoffe zu den Verwendungsstellen, der Verschnitt, das Schützen aller Bauteile vor Witterungseinflüssen, vor mechanischen Beschädigungen und vor jeglicher Verunreinigung im Lager und während der Montagearbeiten, alle Montagearbeiten mit allen erforderlichen Hilfsmitteln, auch Gerüste, Arbeitsbühnen, Kleingeräte usw., alle Befestigungs- und Montagekleinteile, sowie jede weitere NL zur einwandfreien und fachgerechten Errichtung der Deckenverkleidung in jeglicher Höhe.



wird wie folgt geändert:

Deckenverkleidung aus Akustikpaneelen, s= von 19mm bis 33mm, dreischichtig, Decklage aus Weisstanne oder Eiche, astfrei, weiss lasiert, Leistenoptik, integrierter Absorber aus Holzweichfaser, mit abgehängter Unterkonstruktion aus Holz

Herstellen, Liefern und Montieren einer Deckenverkleidung aus Akustik- Verkleidungspaneelen, Unterkonstruktion aus Mehrschicht- Plattenstreifen und Nonius-Schnellabhängelementen, Sichtoberfläche aus Einschicht-Platte in **Weisstanne oder Eiche** massiv, astfrei, gebürstet ~~und geölt mit Zugabe von Weiß-Pigment~~, der Wandverkleidung exakt entsprechend, samt allen ZB'en und ZL'en; Ausführung laut Vorbemerkungen, laut Ausführungs- und Detailpläne und laut Angaben der BL. Im allesumfassenden EP inbegriffen sind:

- Reinigen der Oberflächen am Bauwerk, Schutzmaßnahmen an umliegenden Bauteilen;
- Lieferung und Montage einer abgehängten Unterkonstruktion, bestehend aus stufenlos höhenverstellbaren Nonius-Schnellabhängern, abgehängten Konterund Tragrosten, Quertraversen und Randprofilen aus maßhaltigen Mehrschicht- Plattenstreifen in C/C Qualität zur präzisen Montage, Querschnitt 95x27mm, Längen laut Anforderung, dem Modulmaß der Deckenpaneele entsprechend, mit zugelassenen geeigneten Schrauben und Dübel an der Stahlbetondecke oder Unterkonstruktion aus Holz oder Stahl, Achsabstände lt. Herstellerangaben;
- Lieferung und Montage der Akustik- Verkleidungspaneele aus Kreuzlagen- Brettsperholz, **Brandklasse B-s2-d0, s= von 19mm bis 33mm**, mit Akustikprofilierung, Schlitztiefe 16mm, umlaufend mit Nut und Fremdfeder profiliert, technisch getrocknet mit 9 +/-2% Restfeuchtigkeit, mit integrierter Holzweichfaser 70% als Schallabsorber, Zulage für Sichtoberfläche aus Einschicht-Platte in **Weisstanne oder Eiche** massiv, astfrei, Oberfläche sauber geschliffen und leicht strukturiert, Fuge 6mm, Holzleiste 18 – 38mm, Oberflächenstruktur gebürstet, ~~Oberflächenbehandlung geölt mit Zugabe von Weiß-Pigment nach Wahl der BL~~, an der Wandverkleidung ausgerichtet und exakt entsprechend, den Brandschutzanforderungen entsprechend, an den Tragprofilen der Unterkonstruktion mit nicht rostenden Befestigungsmitteln verdeckt montiert, Plattenteilung und Fugenbild Anordnung laut Ausführungsplanung und Angaben der BL, Ausbildung der Rand- und Anschlussfugen laut Angaben der BL;
- Anarbeitung an alle angrenzenden Bauteile jeglicher Form und an alle Einbauteile;
- Ausbilden von Aussparungen für Einbauteile jeglicher Art.

Der angebotene EP beinhaltet ein komplettes Herstellen, Liefern und Montieren der Deckenverkleidung, mit allen erforderlichen Verbindungen, der Verschnitt, das Liefern und Montieren alle weiteren notwendigen Dichtungen, Versiegelungen, Trennlagen und Befestigungsmittel wie Kleber oder mechanische Befestigungsmittel aus nicht rostendem Material, das Einarbeiten von Durchdringungen und Einbauteilen jeglicher Art, Anarbeitung an alle angrenzenden Bauteile jeglicher Form, alle Verbindungselemente sowie An- und Abschlussteile zum Bauwerk, die Transporte und das Befördern der Stoffe zu den Verwendungsstellen, der Verschnitt, das Schützen aller Bauteile vor Witterungseinflüssen, vor mechanischen Beschädigungen und vor jeglicher Verunreinigung im Lager und während der Montagearbeiten, alle Montagearbeiten mit allen erforderlichen Hilfsmitteln, auch Gerüste, Arbeitsbühnen, Kleingeräte usw., alle Befestigungs- und Montagekleinteile, sowie jede weitere NL zur einwandfreien und fachgerechten Errichtung der Deckenverkleidung in jeglicher Höhe.

2) Pos. *09.05.02.06

Wandverkleidung aus Akustikpaneelen, s= 33mm, dreischichtig, Decklage aus Eiche, astfrei, weiss lasiert, Leistenoptik, integrierter Absorber aus Holzweichfaser, mit Unterkonstruktion aus Holz und Dämmung aus Mineralwolle, s= 70mm

Herstellen, Liefern und Montieren der Wandverkleidungen aus Akustik- Verkleidungspaneelen, gedämpfter Unterbau mit vertikaler Längslattung, Einhängeleiste quer fix montiert, Elastikbeilagen aus Schaumstoff und hohlraumfüllende Akustikdämmung, s= 70mm, Sichtoberfläche aus Einschicht- Platte in Eiche massiv, astfrei, gebürstet und geölt mit Zugabe von Weiß-Pigment, der Deckenverkleidung



exakt entsprechend, samt allen ZB'en und ZL'en; Ausführung laut Vorbemerkungen, laut Ausführungs- und Detailpläne und laut Angaben der BL. Im allesumfassenden EP inbegriffen sind:

- Reinigen der Oberflächen am Bauwerk, Schutzmaßnahmen an umliegenden Bauteilen;
- Lieferung und Montage des gedämpften Unterbaus mit Längslattung, Einhängeleiste quer fix montiert, Elastikbeilagen aus Schaumstoff und Gegenleiste auf Decklagen, den Brandschutzanforderungen entsprechend, mit geeigneten, nicht rostenden Befestigungsmitteln an Wände aus Stahlbeton oder Ziegelmauerwerke montiert;
- Liefern und holraumfüllendes Einbauen von Dämmlagen aus Mineralwolle, Brandklasse A1 laut DIN EN 13501-1, Rohdichte 50kg/m³ bzw. laut Akustikprojekt, Strömungswiderstand > 6kPa s/m², s= 70mm;
- Lieferung und Montage der Akustik- Verkleidungspaneel aus Kreuzlagen- Brettsperholz, Brandklasse B-s1-d0, s= 33mm, mit Akustikprofilierung, Schlitztiefe 16mm, umlaufend mit Nut und Fremdfeder profiliert, technisch getrocknet mit 9 +/-2% Restfeuchtigkeit, mit integrierter Holzweichfaser 70% als Schallabsorber, Zulage für Sichtoberfläche aus Einschicht-Platte in Eiche massiv, astfrei, Oberfläche sauber geschliffen und leicht strukturiert, Fuge 6mm, Holzleiste 18 – 38mm, Oberflächenstruktur gebürstet, Oberflächenbehandlung geölt mit Zugabe von Weiß-Pigment nach Wahl der BL, an der Deckenverkleidung ausgerichtet und exakt entsprechend, den Brandschutzanforderungen entsprechend, an den Tragprofilen der Unterkonstruktion mit nicht rostenden Befestigungsmitteln verdeckt montiert, Plattenteilung und Fugenbild Anordnung laut Ausführungsplanung und Angaben der BL, Ausbildung der Rand- und Anschlussfugen laut Angaben der BL;
- Anarbeitung an alle angrenzenden Bauteile jeglicher Form und an alle Einbauteile;
- Ausbilden von Aussparungen für Einbauteile jeglicher Art.

Der angebotene EP beinhaltet ein komplettes Herstellen, Liefern und Montieren der Wandverkleidung, mit allen erforderlichen Verbindungen, der Verschnitt, das Liefern und Montieren alle weiteren notwendigen Dichtungen, Versiegelungen, Trennlagen und Befestigungsmittel wie Kleber oder mechanische Befestigungsmittel aus nicht rostendem Material, das Einarbeiten von Durchdringungen und Einbauteilen jeglicher Art, Anarbeitung an alle

angrenzenden Bauteile jeglicher Form, alle Verbindungselemente sowie An- und Abschlussteile zum Bauwerk, die Transporte und das Befördern der Stoffe zu den Verwendungsstellen, der Verschnitt, das Schützen aller Bauteile vor Witterungseinflüssen, vor mechanischen Beschädigungen und vor jeglicher Verunreinigung im Lager und während der Montagearbeiten, alle Montagearbeiten mit allen erforderlichen Hilfsmitteln, auch Gerüste, Arbeitsbühnen, Kleingeräte usw., alle Befestigungs- und Montagekleinteile, sowie jede weitere NL zur einwandfreien und fachgerechten Errichtung der Wandverkleidung in jeglicher Höhe.

wird wie folgt geändert:

Wandverkleidung aus Akustikpaneelen, s= von 19mm bis 33mm, dreischichtig, Decklage aus Weisstanne oder Eiche, astfrei, weiss-lasiert, Leistenoptik, integrierter Absorber aus Holzweichfaser, mit Unterkonstruktion aus Holz und Dämmung aus Mineralwolle, s= 70mm

Herstellen, Liefern und Montieren der Wandverkleidungen aus Akustik- Verkleidungspaneelen, gedämpfter Unterbau mit vertikaler Längslattung, Einhängeleiste quer fix montiert, Elastikbeilagen aus Schaumstoff und hohlraumfüllende Akustikdämmung, s= 70mm, Sichtoberfläche aus Einschicht- Platte in **Weisstanne oder Eiche** massiv, astfrei, gebürstet ~~und geölt mit Zugabe von Weiß-Pigment~~, der Deckenverkleidung exakt entsprechend, samt allen ZB'en und ZL'en; Ausführung laut Vorbemerkungen, laut Ausführungs- und Detailpläne und laut Angaben der BL. Im allesumfassenden EP inbegriffen sind:

- Reinigen der Oberflächen am Bauwerk, Schutzmaßnahmen an umliegenden Bauteilen;
- Lieferung und Montage des gedämpften Unterbaus mit Längslattung, Einhängeleiste quer fix montiert, Elastikbeilagen aus Schaumstoff und Gegenleiste auf Decklagen, den Brandschutzanforderungen entsprechend, mit geeigneten, nicht rostenden Befestigungsmitteln an Wände aus Stahlbeton oder Ziegelmauerwerke montiert;
- Liefern und holraumfüllendes Einbauen von Dämmlagen aus Mineralwolle, Brandklasse A1 laut DIN EN 13501-1, Rohdichte 50kg/m³ bzw. laut Akustikprojekt, Strömungswiderstand > 6kPa s/m², s= 70mm;



- Lieferung und Montage der Akustik- Verkleidungspaneel aus Kreuzlagen- Brettsperrholz, **Brandklasse B-s2-d0, s= von 19 mm bis 33mm**, mit Akustikprofilierung, Schlitztiefe 16mm, umlaufend mit Nut und Fremdfeder profiliert, technisch getrocknet mit 9 +/-2% Restfeuchtigkeit, mit integrierter Holzweichfaser 70% als Schallabsorber, Zulage für Sichtoberfläche aus Einschicht-Platte in **Weisstanne oder Eiche** massiv, astfrei, Oberfläche sauber geschliffen und leicht strukturiert, Fuge 6mm, Holzleiste 18 – 38mm, Oberflächenstruktur gebürstet, ~~Oberflächenbehandlung geölt mit Zugabe von Weiß-Pigment nach Wahl der BL~~, an der Deckenverkleidung ausgerichtet und exakt entsprechend, den Brandschutzanforderungen entsprechend, an den Tragprofilen der Unterkonstruktion mit nicht rostenden Befestigungsmitteln verdeckt montiert, Plattenteilung und Fugenbild Anordnung laut Ausführungsplanung und Angaben der BL, Ausbildung der Rand- und Anschlussfugen laut Angaben der BL;

- Anarbeitung an alle angrenzenden Bauteile jeglicher Form und an alle Einbauteile;
- Ausbilden von Aussparungen für Einbauteile jeglicher Art.

Der angebotene EP beinhaltet ein komplettes Herstellen, Liefern und Montieren der Wandverkleidung, mit allen erforderlichen Verbindungen, der Verschnitt, das Liefern und Montieren alle weiteren notwendigen Dichtungen, Versiegelungen, Trennlagen und Befestigungsmittel wie Kleber oder mechanische Befestigungsmittel aus nicht rostendem Material, das Einarbeiten von Durchdringungen und Einbauteilen jeglicher Art, Anarbeitung an alle angrenzenden Bauteile jeglicher Form, alle Verbindungselemente sowie An- und Abschlussteile zum Bauwerk, die Transporte und das Befördern der Stoffe zu den Verwendungsstellen, der Verschnitt, das Schützen aller Bauteile vor Witterungseinflüssen, vor mechanischen Beschädigungen und vor jeglicher Verunreinigung im Lager und während der Montagearbeiten, alle Montagearbeiten mit allen erforderlichen Hilfsmitteln, auch Gerüste, Arbeitsbühnen, Kleingeräte usw., alle Befestigungs- und Montagekleinteile, sowie jede weitere NL zur einwandfreien und fachgerechten Errichtung der Wandverkleidung in jeglicher Höhe.



**COSTRUZIONE DELLA CASA DELLE ASSOCIAZIONI "PFARRHEIM"
A NOVA PONENTE - P.ED. 893, P.ED. 1040, P.ED. 1041, C.C. NOVA PONENTE**

FINITURE INTERNE DELLE SALE

CIG: 84288012A0 – CUP: F29F18000330007

07.10.2020

MODIFICHE ELENCO DESCRITTIVO VOCI
(AP.A4.T02)

1) La pos. *09.05.01.04

Rivestimento a soffitto in pannelli acustici, s= 33mm, a tre strati, strato in vista in rovere senza nodi, velatura bianca, con finitura a listelli, assorbitore integrato in fibra di legno, con sottostruttura in legno sospesa

Produzione, fornitura e montaggio di un rivestimento a soffitto in pannelli di rivestimento acustico, sottostruttura in fasce di pannelli multistrato e sospensioni rigide costituite da tendini a montaggio rapido con nonio, strato in vista con pannello monostrato in rovere massiccio, privo di nodi, struttura spazzolata, oliata con l'aggiunta di pigmento bianco, corrispondente esattamente al rivestimento a parete, completo di corredi necessari e con tutte le prestazioni accessorie; esecuzione secondo indicazioni in premesse, secondo disegni esecutivi e di dettaglio ed indicazioni del DLL. Nel PU onnicomprensivo sono incluse i seguenti oneri e prestazioni:

- pulizia delle aree di lavoro, misure di protezione sulle strutture adiacenti;
- fornitura e montaggio di orditura sospesa su solai in calcestruzzo armato, costituita da sostegni e sospensioni a montaggio rapido, regolabili in altezza con calibratura fine, doppia orditura, traverse ripartitori e profilati di bordo in fasce di pannelli multistrato in qualità C/C a tenuta di misura per il montaggio preciso, sezione 95x27mm, lunghezza secondo esigenze, disposti in base al modulo dei pannelli e fissati con idonee viti e tasselli omologati, interasse come da indicazione del produttore;
- fornitura e montaggio dei pannelli di rivestimento acustico in legno lamellare incrociato, classe antincendio B-s1-d0, s= 33mm, con profilatura acustica, profondità fuga 16mm, bordo profilato a lingua e scanalatura esterna su tutto il perimetro, artificialmente essiccato con 9 +/-2% di umidità residua, con fibra di legno morbida 70 % integrata come assorbitori acustici, strato aggiuntivo in vista con pannello monostrato in rovere massiccio, privo di nodi, superficie levigata in modo regolare e leggermente strutturata, fuga 6mm, listello in legno 18 - 38mm, struttura superficiale spazzolata, trattamento superficiale oliato con l'aggiunta di pigmento bianco a scelta della DLL, corrispondente ed allineata esattamente al rivestimento a parete, secondo le richieste antincendio, da fissare a scomparsa con mezzi meccanici in materiale inossidabile sulla sottostruttura portante, divisione dei pannelli e posizionamento delle fughe secondo il progetto esecutivo e indicazioni del DLL, formazione dei giunti perimetrali e di raccordo secondo indicazioni della DLL;
- adattamento a tutte le parti di costruzioni adiacenti, di qualsiasi forma e a tutti gli elementi a incasso;
- formazione di attraversamenti per elementi da incasso di qualsiasi tipo.

Sono compresi nei PU i materiali, le forniture ed il montaggio del rivestimento a soffitto, complete con elementi di collegamento, lo sfrido, tutte le necessarie impermeabilizzazioni, sigillature, strati di separazione e mezzi di fissaggio come adesivi o elementi di fissaggio meccanici in materiale inossidabile, l'integrazione di attraversamenti e di elementi di montaggio di ogni genere, adattamento a tutte le parti di costruzioni adiacenti di qualsiasi forma, tutti gli accessori di fissaggio e di collegamento con la costruzione, i trasporti e l'avvicinamento a piè d'opera dei materiali, gli sfridi, la protezione dei materiali dalle intemperie, contro danneggiamento o insudiciamento durante la fase di deposito e di montaggio, i lavori di montaggio con impiego di mezzi d'opera, ponteggi fissi e mobili, attrezzature



minute e di quant'altro occorrente, accessori di montaggio e minuteria nonché ogni ulteriore prestazione accessoria necessaria per l'esecuzione a regola d'arte del rivestimento a soffitto a qualsiasi altezza.

viene modificata come di seguito:

Rivestimento a soffitto in pannelli acustici, s= da 19mm a 33mm, a tre strati, strato in vista in abete bianco o rovere senza nodi, velatura bianca, con finitura a listelli, assorbitore integrato in fibra di legno, con sottostruttura in legno sospesa

Produzione, fornitura e montaggio di un rivestimento a soffitto in pannelli di rivestimento acustico, sottostruttura in fasce di pannelli multistrato e sospensioni rigide costituite da tendini a montaggio rapido con nonio, strato in vista con pannello monostrato in abete bianco o rovere massiccio, privo di nodi, struttura spazzolata, ~~oliata con l'aggiunta di pigmento bianco~~, corrispondente esattamente al rivestimento a parete, completo di corredi necessari e con tutte le prestazioni accessorie; esecuzione secondo indicazioni in premesse, secondo disegni esecutivi e di dettaglio ed indicazioni del DLL. Nel PU onnicomprensivo sono incluse i seguenti oneri e prestazioni:

- pulizia delle aree di lavoro, misure di protezione sulle strutture adiacenti;
- fornitura e montaggio di orditura sospesa su solai in calcestruzzo armato, costituita da sostegni e sospensioni a montaggio rapido, regolabili in altezza con calibratura fine, doppia orditura, traverse ripartitori e profilati di bordo in fasce di pannelli multistrato in qualità C/C a tenuta di misura per il montaggio preciso, sezione 95x27mm, lunghezza secondo esigenze, disposti in base al modulo dei pannelli e fissati con idonee viti e tasselli omologati, interasse come da indicazione del produttore;
- fornitura e montaggio dei pannelli di rivestimento acustico in legno lamellare incrociato, classe antincendio B-s2-d0, s= da 19mm a 33mm, con profilatura acustica, profondità fuga 16mm, bordo profilato a lingua e scanalatura esterna su tutto il perimetro, artificialmente essiccato con 9 +/-2% di umidità residua, con fibra di legno morbida 70 % integrata come assorbitori acustici, strato aggiuntivo in vista con pannello monostrato in abete bianco o rovere massiccio, privo di nodi, superficie levigata in modo regolare e leggermente strutturata, fuga 6mm, listello in legno 18 - 38mm, struttura superficiale spazzolata, ~~trattamento superficiale oliato con l'aggiunta di pigmento bianco a scelta della DLL~~, corrispondente ed allineata esattamente al rivestimento a parete, secondo le richieste antincendio, da fissare a scomparsa con mezzi meccanici in materiale inossidabile sulla sottostruttura portante, divisione dei pannelli e posizionamento delle fughe secondo il progetto esecutivo e indicazioni del DLL, formazione dei giunti perimetrali e di raccordo secondo indicazioni della DLL;
- adattamento a tutte le parti di costruzioni adiacenti, di qualsiasi forma e a tutti gli elementi a incasso;
- formazione di attraversamenti per elementi da incasso di qualsiasi tipo.

Sono compresi nei PU i materiali, le forniture ed il montaggio del rivestimento a soffitto, complete con elementi di collegamento, lo sfrido, tutte le necessarie impermeabilizzazioni, sigillature, strati di separazione e mezzi di fissaggio come adesivi o elementi di fissaggio meccanici in materiale inossidabile, l'integrazione di attraversamenti e di elementi di montaggio di ogni genere, adattamento a tutte le parti di costruzioni adiacenti di qualsiasi forma, tutti gli accessori di fissaggio e di collegamento con la costruzione, i trasporti e l'avvicinamento a piè d'opera dei materiali, gli sfridi, la protezione dei materiali dalle intemperie, contro danneggiamento o insudiciamento durante la fase di deposito e di montaggio, i lavori di montaggio con impiego di mezzi d'opera, ponteggi fissi e mobili, attrezzature minute e di quant'altro occorrente, accessori di montaggio e minuteria nonché ogni ulteriore prestazione accessoria necessaria per l'esecuzione a regola d'arte del rivestimento a soffitto a qualsiasi altezza.

2) La pos. *09.05.02.06

Rivestimento a parete in pannelli acustici, s= 33mm, a tre strati, strato in vista in rovere senza nodi, velatura bianca, con finitura a listelli, assorbitore integrato in fibra di legno, con sottostruttura in legno e coibentazione lana minerale, s= 70mm



Produzione, fornitura e montaggio di un rivestimento a parete in pannelli di rivestimento acustico, struttura portante ammortizzata da orditura di listelli verticali e listelli d'aggancio trasversali, strato in schiuma elastica e isolamento acustico a riempimento completo, s= 70mm, strato in vista con pannello monostrato in rovere massiccio, privo di nodi, struttura spazzolata, oliata con l'aggiunta di pigmento bianco, corrispondente esattamente al rivestimento a soffitto, completo di corredi necessari e con tutte le prestazioni accessorie;

esecuzione secondo indicazioni in premesse, secondo disegni esecutivi e di dettaglio ed indicazioni del DLL. Nel PU onnicomprensivo sono incluse i seguenti oneri e prestazioni:

- pulizia delle aree di lavoro, misure di protezione sulle strutture adiacenti;
- fornitura e montaggio della struttura portante ammortizzata da orditura di listelli verticali e listelli d'aggancio trasversali, strato in schiuma elastica e contro listelli su pannello di rivestimento, secondo le richieste antincendio, montata con mezzi di fissaggio inossidabili adeguati su pareti in calcestruzzo armato o muratura in laterizio;
- fornitura e riempimento di intercapedini con coibentazione in lana minerale, classe di reazione al fuoco A1 secondo DIN EN 13501-1, peso specifico 50kg/m³ ovvero secondo progetto acustico, flusso dell'aria > 6kPa s/m², s= 70mm;
- fornitura e montaggio dei pannelli di rivestimento acustico in legno lamellare incrociato, classe antincendio B-s1-d0, s= 33mm, con profilatura acustica, profondità fuga 16mm, bordo profilato a lingua e scanalatura esterna su tutto il perimetro, artificialmente essiccato con 9 +/-2% di umidità residua, con fibra di legno morbida 70 % integrata come assorbitori acustici, strato aggiuntivo in vista con pannello monostrato in rovere massiccio, privo di nodi, superficie levigata in modo regolare e leggermente strutturata, fuga 6mm, listello in legno 18 - 38mm, struttura superficiale spazzolata, trattamento superficiale oliato con l'aggiunta di pigmento bianco a scelta della DLL, corrispondente ed allineata esattamente al rivestimento a soffitto, secondo le richieste antincendio, da fissare a scomparsa con mezzi meccanici in materiale inossidabile sulla sottostruttura portante, divisione dei pannelli e posizionamento delle fughe secondo il progetto esecutivo e indicazioni del DLL, formazione dei giunti perimetrali e di raccordo secondo indicazioni della DLL;
- adattamento a tutte le parti di costruzioni adiacenti, di qualsiasi forma e a tutti gli elementi a incasso;
- formazione d'incavi per elementi da incasso di qualsiasi tipo.

Sono compresi nei PU i materiali, le forniture ed il montaggio del rivestimento a parete, complete con elementi di collegamento, lo sfrido, tutte le necessarie impermeabilizzazioni, sigillature, strati di separazione e mezzi di fissaggio come adesivi o elementi di fissaggio meccanici in materiale inossidabile, l'integrazione di attraversamenti e di elementi di montaggio di ogni genere, adattamento a tutte le parti di costruzioni adiacenti di qualsiasi forma, tutti gli accessori di fissaggio e di collegamento con la costruzione, i trasporti e l'avvicinamento a piè d'opera dei materiali, gli sfridi, la protezione dei materiali dalle intemperie, contro danneggiamento o insudiciamento durante la fase di deposito e di montaggio, i lavori di montaggio con impiego di mezzi d'opera, ponteggi fissi e mobili, attrezzature minute e di quant'altro occorrente, accessori di montaggio e minuteria nonché ogni ulteriore prestazione accessoria necessaria per l'esecuzione a regola d'arte del rivestimento a parete a qualsiasi altezza.

viene modificata come di seguito:

Rivestimento a parete in pannelli acustici, s= da 19mm a 33mm, a tre strati, strato in vista in abete bianco o rovere senza nodi, velatura bianca, con finitura a listelli, assorbitore integrato in fibra di legno, con sottostruttura in legno e coibentazione lana minerale, s= 70mm

Produzione, fornitura e montaggio di un rivestimento a parete in pannelli di rivestimento acustico, struttura portante ammortizzata da orditura di listelli verticali e listelli d'aggancio trasversali, strato in schiuma elastica e isolamento acustico a riempimento completo, s= 70mm, strato in vista con pannello monostrato in abete bianco o rovere massiccio, privo di nodi, struttura spazzolata, oliata con l'aggiunta di pigmento bianco, corrispondente esattamente al rivestimento a soffitto, completo di corredi necessari e con tutte le prestazioni accessorie;

esecuzione secondo indicazioni in premesse, secondo disegni esecutivi e di dettaglio ed indicazioni del DLL. Nel PU onnicomprensivo sono incluse i seguenti oneri e prestazioni:

- pulizia delle aree di lavoro, misure di protezione sulle strutture adiacenti;



- fornitura e montaggio della struttura portante ammortizzata da orditura di listelli verticali e listelli d'aggancio trasversali, strato in schiuma elastica e contro listelli su pannello di rivestimento, secondo le richieste antincendio, montata con mezzi di fissaggio inossidabili adeguati su pareti in calcestruzzo armato o muratura in laterizio;
- fornitura e riempimento di intercapedini con coibentazione in lana minerale, classe di reazione al fuoco A1 secondo DIN EN 13501-1, peso specifico 50kg/m³ ovvero secondo progetto acustico, flusso dell'aria > 6kPa s/m², s= 70mm;
- fornitura e montaggio dei pannelli di rivestimento acustico in legno lamellare incrociato, **classe antincendio B-s2-d0, s= da 19mm a 33mm**, con profilatura acustica, profondità fuga 16mm, bordo profilato a lingua e scanalatura esterna su tutto il perimetro, artificialmente essiccato con 9 +/-2% di umidità residua, con fibra di legno morbida 70 % integrata come assorbitori acustici, strato aggiuntivo in vista con pannello monostrato in **abete bianco o rovere** massiccio, privo di nodi, superficie levigata in modo regolare e leggermente strutturata, fuga 6mm, listello in legno 18 - 38mm, struttura superficiale spazzolata, ~~trattamento superficiale oliato con l'aggiunta di pigmento bianco a scelta della DLL~~, corrispondente ed allineata esattamente al rivestimento a soffitto, secondo le richieste antincendio, da fissare a scomparsa con mezzi meccanici in materiale inossidabile sulla sottostruttura portante, divisione dei pannelli e posizionamento delle fughe secondo il progetto esecutivo e indicazioni del DLL, formazione dei giunti perimetrali e di raccordo secondo indicazioni della DLL;
- adattamento a tutte le parti di costruzioni adiacenti, di qualsiasi forma e a tutti gli elementi a incasso;
- formazione d'incavi per elementi da incasso di qualsiasi tipo.

Sono compresi nei PU i materiali, le forniture ed il montaggio del rivestimento a parete, complete con elementi di collegamento, lo sfrido, tutte le necessarie impermeabilizzazioni, sigillature, strati di separazione e mezzi di fissaggio come adesivi o elementi di fissaggio meccanici in materiale inossidabile, l'integrazione di attraversamenti e di elementi di montaggio di ogni genere, adattamento a tutte le parti di costruzioni adiacenti di qualsiasi forma, tutti gli accessori di fissaggio e di collegamento con la costruzione, i trasporti e l'avvicinamento a piè d'opera dei materiali, gli sfridi, la protezione dei materiali dalle intemperie, contro danneggiamento o insudiciamento durante la fase di deposito e di montaggio, i lavori di montaggio con impiego di mezzi d'opera, ponteggi fissi e mobili, attrezzature minute e di quant'altro occorrente, accessori di montaggio e minuteria nonché ogni ulteriore prestazione accessoria necessaria per l'esecuzione a regola d'arte del rivestimento a parete a qualsiasi altezza.