

Gilmartins-húsið

Şoseaua Faldo

MK45 4RP

Proiect

Proprietăţi de vid VIVO

Adresă

Diverse adrese în Abingdon OX,

Evaluarea riscurilor

Declaraţii de metodă

&

Evaluări COSHH

Index	
Secțiunea 1	
Pagina nr.	Conținut
3 până la 13	Declarația metodei proiectului
14 până la 32	Evaluarea riscurilor
Secțiunea 2	
Pagina nr.	Conținut
33 până la 42	Evaluări COSHH

Secțiunea 1

Controlul pericolelor

Declarația metodei proiectului și evaluările riscurilor

Tabelul 2 Declarația privind riscul comercial și metoda (RAMS) care trebuie furnizată operatorilor în funcție de sarcină

Număr	Conținut	REFERENCE	Data revizuirii
Declarație metodă: Nu. MS/01	Declarația metodei proiectului	1	13/09/23
RA/001	Tâmplărie	2	13/09/23
RA/002	Lucrări electrice	3	13/09/23
RA/003	Scule electrice portabile	4	13/09/23
RA/004	Vopsire & Decorare	5	13/09/23
RA/005	Reparatii tencuieli	6	13/09/23
RA/006	Instalatii sanitare in general	7	13/09/23
RA/007	Înlocuirea cazanelor pe gaz	8	13/09/23
RA/008	Lucrul de pe scări	9	13/09/23
RA/009	Lucrul la înălțimi	10	13/09/23

Pagină 4 de 56

Secțiunea 1. Preliminariile–	
Înainte de începerea lucrului, OTHES va efectua un studiu al azbestului, iar rezultatele vor fi aduse la cunoștința tuturor operatorilor.	
.	
Secțiunea 2. Domeniul de aplicare al lucrărilor (Notă: Nu toate sarcinile vor fi efectuate în fiecare proprietate).	
1. Izolarea serviciilor electrice și sanitare. 2. Îndepărtarea obiectelor sanitare existente și a dușului. 3. Îndepărtarea pardoselilor existente. 4. Modificarea serviciilor electrice și sanitare. 5. Înlocuirea unităților CCU 6. 1. Fix electrice & instalații sanitare. 7. Instalarea unităților de bucătărie 8. Instalarea de obiecte sanitare noi și duș electric.	9. Box în conducte. 10. Tigla. 11. Agățați ușile noi, dacă este necesar. 12. Așezați podele noi. 13. În al doilea rând, fixați electricitatea și instalațiile sanitare. 14. Decorație 15. Reînnoiți cazanul.
Secțiunea 2A. Secvența de lucru	
1. Înainte de începerea lucrului Supraveghetorul se va asigura că, înainte de începerea lucrului, operatorul a citit, înțeles și semnat pentru acceptarea RAMS. Toți operatorii vor trebui să prezinte calificările site-ului, cardurile CSCS specifice comerțului și certificatele de conștientizare a azbestului (UKATA conform standardelor Gilmartins) Acestea vor fi copiate și emise managerului de locație Gilmartins pentru înregistrările de acolo. În prima zi la fața locului, operatorii vor participa la o inducție ținută la biroul site-ului Gilmartins, efectuată de un manager / supraveghetor al site-ului Gilmartins după informarea RAMS Aceste inducții au loc la ora 8:00 Odată ce inducția a fost finalizată, toți operatorii vor participa la un briefing zilnic Start Right ținut de un manager / supraveghetor al site-ului Gilmartins 2. Pregătirea vidului Înainte de începerea lucrărilor, trebuie efectuate următoarele: • Operatorii TREBUIE să se conecteze la proprietate. • Toți operatorii și dirigințele de șantier trebuie să poarte acolo cardul VIVO. • Toți electricienii și operatorii de gaz trebuie să fi fost aprobați de VIVO înainte de a efectua orice lucrări. • EIP corecte pentru a fi purtate în orice moment, Mască de față, apărători pentru urechi Încălțăminte de protecție. • Operatorii TREBUIE să completeze listele de verificare a protecției publice și înainte de exercițiu. • Operatorii TREBUIE să identifice unde sunt situate robinetul de oprire, supapele electrice și supapele de închidere a gazului, vă rugăm să vă asigurați că acestea sunt oprite înainte de începerea benzii. • Operatorii TREBUIE să verifice raportul privind azbestul din cadrul proprietății și să SEMNEZE pentru a-și confirma înțelegerea. • Operatorii TREBUIE să obțină și să completeze atât permisul de demolare, cât și permisul de foraj, dacă este necesar. • Operatorii vor trebui să înființeze și să excludă zona (urmează să fie convenită cu echipa site-ului Gilmartins) • Operatorii trebuie să instaleze protecția podelei în toate zonele care duc la și de la exterior la întreaga proprietate. • Operatorii trebuie să protejeze toate bunurile albe/. aparate care nu pot fi scoase din bucătărie - Aceste articole vor trebui să aibă o declarație de declinare a responsabilității semnată de rezident, care va fi efectuată de echipa site-ului Gilmartins. Echipa trebuie să efectueze protecția completă a tuturor bunurilor înainte de începerea oricăror lucrări. Se lasă să se îndepărteze și se lasă deoparte pentru refixarea tuturor jaluzelelor și mânerelor ușilor ect. Permiteți să	

In vivo

efecuați o protecție completă a pereților, tavanului și tâmplăriei pentru a permite începerea decorării.
 Permiteți o decorare completă a proprietății, inclusiv toate garajele exterioare, gardurile și magazinele etc.
 Permiteți efectuarea tuturor reparațiilor mici, Void funcționează IE Silicone funcționează la WHB, Baie, În spatele chiuvetelor Ect .
 Permiteți instalarea pardoselii (covor sau vinil ca POW și Spec) Urmați POW și spec. Se permite efectuarea testului electric complet la standardul NIC și se raportează orice C1, C2 sau C3. Permiteți reparațiile / înlocuirea tuturor articolelor așa cum nu au reușit.



3. Bucătărie Strip out

Înainte de începerea lucrărilor, trebuie efectuate următoarele:

- Operatorii **TREBUIE** să se conecteze la proprietate
- Operatorii **TREBUIE** să completeze listele de protecție publică și de verificare înainte de exercițiu
- Operatorii **TREBUIE** să identifice unde sunt amplasate robinetul de oprire, supapele electrice și supapele de închidere a gazului, vă rugăm să vă asigurați că acestea sunt oprite înainte de începerea benzii
- Operatorii **TREBUIE** să **verifice raportul privind azbestul din cadrul proprietății** și să **SEMNEZE** pentru a-și confirma înțelegerea
- Operatorii **TREBUIE** să obțină și să completeze atât permisul de demolare, cât și permisul de **foraj**
- Operatorii vor trebui să înființeze și să excludă zona (**urmează să fie convenită cu echipa site-ului Gilmartins**)
- Operatorii trebuie să instaleze protecția podelei în toate zonele care duc la și de la bucătărie
- Operatorii trebuie să protejeze toate bunurile albe/. aparate care nu pot fi scoase din bucătărie – Aceste articole vor trebui să aibă o declarație de declinare a responsabilității semnată de rezident, care va fi efectuată de echipa site-ului Gilmartins

Îndepărtarea vechilor unități de perete din bucătărie trebuie făcută mai întâi. Ușile trebuie îndepărtate mai întâi, deoarece acest lucru va reduce greutatea unității. Odată ce ușile sunt îndepărtate, parantezele trebuie deșurubate și unitățile scoase din perete. Unitățile trebuie scoase din zona de lucru și depozitate în zona de excludere gata de colectare.

Odată ce toate unitățile de perete sunt îndepărtate, blaturile de lucru pot fi îndepărtate și curățate din zona de lucru.

Ca și în cazul unităților de bază, ușile vor fi îndepărtate mai întâi pentru a reduce greutatea unităților. Acestea vor fi eliminate din zona de lucru.

Unitatea de bază care conține chiuveta de bucătărie va fi păstrată acolo unde este posibil, atunci când acest lucru nu este posibil, va fi construită o unitate temporară pentru a găzdui chiuveta de bucătărie până la instalarea noii bucătării.

Plăcile de perete vor fi îndepărtate după ce s-a verificat cu un detector de cabluri și dacă orice obiecte casante sunt îndepărtate de rezident din cealaltă parte a peretelui, prin utilizarea uneltelor manuale sau printr-un burghiu cu ciocan fără fir cu un punct plat de daltă. Trebuie avut grijă să nu pătrundă în perete sau să provoace deteriorarea celeilalte părți.

Instrumentul de evaluare HAVS trebuie consultat pentru a oferi timpul de utilizare permis pentru sculele electrice utilizate. Protecția auditivă și măștile de praf trebuie, de asemenea, luate în considerare în aceste situații.

Pardoselile pot fi îndepărtate numai dacă nu conțin materiale care conțin azbest. Acest lucru va fi evidențiat în raportul privind azbestul pentru fiecare proprietate. Dacă agentul suspectează un ACM, trebuie să oprească imediat lucrările și să-și contacteze supraveghetorul. Îndepărtarea pardoselilor non-azbest poate fi efectuată manual sau cu un burghiu cu ciocan fără fir, cu un punct plat de daltă. În ceea ce privește îndepărtarea plăcilor de perete, trebuie luate în considerare HAVS și EIP.

Odată ce banda de ieșire la bucătărie a fost finalizată, supraveghetorul Gilmartins va participa la proprietate și va verifica dacă bucătăria și zonele înconjurătoare au fost lăsate într-o stare curată, ordonată și sigură. De asemenea, se va face o verificare pentru a se asigura că toate serviciile sunt lăsate într-o stare de funcționare fără scurgeri și că au fost luate măsuri pentru restabilirea aragazului înainte de sfârșitul zilei. O foaie de înregistrare zilnică a acestei inspecții va fi pusă la dispoziția echipei site-ului Gilmartins pentru înregistrările lor cu dovezi foto.

In vivo

4. Baie Strip Out

Înainte de începerea lucrărilor, trebuie efectuate următoarele:

- Operatorii **TREBUIE să** se conecteze la proprietate
- Operatorii **TREBUIE să** completeze listele de protecție publică și de verificare înainte de exercițiu
- Operatorii **TREBUIE să** identifice unde sunt amplasate robinetul de oprire, supapele electrice și supapele de închidere a gazului, vă rugăm să vă asigurați că acestea sunt oprite înainte de începerea benzii
- Operatorii **TREBUIE să verifice raportul privind azbestul din cadrul proprietății** și să **SEMNEZE** pentru a-și confirma înțelegerea
- Operatorii **TREBUIE să** obțină și să completeze atât permisul de demolare, cât și permisul de **foraj**
- Operatorii vor trebui să înființeze și să excludă zona (**urmează să fie convenită cu echipa site-ului Gilmartins**)
- Operatorii trebuie să instaleze protecția podelei în toate zonele care duc la și de la baie

În niciun moment rezidentul nu va fi lăsat fără toalete mai mult de 2 ore în total în timpul zilei.

Toate conexiunile de apă și deșeuri vor fi limitate temporar pentru a preveni orice scurgeri.

Gilmartins //

5. Instalații sanitare**Îndepărtarea obiectelor sanitare existente**

Alimentarea cu apă va fi izolată și deconectată de la obiectele sanitare existente. Capcanele și deșeurile vor fi deconectate în măsura specificată. Punctul de deșeuri va fi dotat cu un dop temporar pentru a preveni pătrunderea mirosurilor din canalele de scurgere în proprietate.

Pentru a preveni rănirea prin manipulare manuală, două persoane vor îndepărta obiectele sanitare redundante și conductele și fittingurile asociate de pe proprietate în zona de excludere și apoi îndepărtarea plăcilor de perete poate fi efectuată folosind un ciocan și un suport sau un burghiu fără fir cu o daltă cu punct plat.

Zona va fi lăsată curată și ordonată pentru următoarele meserii.

Montarea noilor obiecte sanitare

Dacă urmează să fie instalate conducte de cupru, va **fi în funcțiune o** autorizație de lucrări la cald **și trebuie obținută de la Gilmartins**

Site Manager.

Obiectele sanitare, conductele, robinetele și deșeurile vor fi duse din zona de depozitare desemnată la proprietate. Obiectele sanitare vor fi așezate în poziția corectă, poziția robinetelor și a deșeurilor va fi marcată, iar obiectele sanitare vor fi îndepărtate temporar. Conductele și deșeurile vor fi montate pentru a se potrivi dacă unitățile sunt în poziție diferită. Noile obiecte sanitare vor fi montate permanent, suporturile de baie vor fi montate conform instrucțiunilor producătorului.

Toate robinetele, conductele și deșeurile vor fi apoi montate, iar sistemul va fi apoi testat pentru scurgeri.

Alimentarea dușului electric

Instalatorul va lua legătura cu electricienii pentru a se asigura că alimentarea electrică a dușului este izolată. Când izolarea este confirmată, instalatorul va deconecta alimentarea cu apă la duș și se va opri până la finalizarea altor tranzacții. La finalizarea reînnoirii dușului și a altor lucrări conexe, alimentarea electrică a dușului va fi izolată, alimentarea cu apă va fi reconectată. La finalizare, toate unitățile nou montate vor fi testate pentru scurgeri.

Zona de lucru va fi curățată de toate materialele și echipamentele și lăsată curată pentru următoarele meserii.

Notă: Trebuie respectate comenzile prezentate în RA/006 "Lucrări de instalații sanitare" și RA/003 "Unelte electrice portabile".

Secțiunea 2A. Secvența de lucru (continuare)
--

In vivo

6. Lucrări electrice

**Prima fixare electrică****Înainte de începerea**

Electricianul va notifica alte meserii cu privire la datele preconizate pentru izolarea serviciilor.

Standardele

Lucrările de instalare electrică și relocare vor fi efectuate în conformitate cu Regulamentul IEE Wiring, ediția a 18-a.

Permis de muncă

Lucrările vor fi acoperite de un sistem de permise de izolare, acest permis va fi obținut de la Dirigintele de Șantier Gilmartins, de către operatorul care efectuează lucrările, autorizația nu este transferabilă și va fi emisă zilnic și va acoperi doar ziua în care este emisă. Dirigintele de șantier se va asigura că toate măsurile de precauție și condițiile autorizației de muncă au fost îndeplinite înainte de a semna autorizația de lucru.

1. Persoană calificată electric pentru a lua legătura cu ocupantul înainte de a începe munca.
2. Persoană calificată electric pentru a efectua evaluarea riscurilor la punctul de lucru înainte de începerea lucrului.
3. Persoană calificată în domeniul electric pentru a inspecta vizual instalația pentru defecte înainte de începerea oricăror lucrări.
4. Persoană calificată electric pentru a efectua izolații electrice și pentru a fixa încuietoarea de siguranță și semnele de avertizare personalizate pentru a asigura izolările în conformitate cu LV3.
5. Persoana calificată în domeniul electric trebuie să numească o persoană de siguranță însoțitoare care deține certificarea actuală de prim ajutor și trebuie să se asigure că ASP a fost pe deplin informat cu privire la testarea care trebuie efectuată și la punctele de izolare a echipamentului la care se lucrează, astfel încât, în caz de urgență, alimentarea echipamentului la care se lucrează poate fi izolată.
6. Persoană calificată electric să dovedească decesul la punctul de lucru folosind un indicator de joasă tensiune aprobat. Notă: - Dovedirea indicatorului de joasă tensiune care trebuie efectuată înainte și după utilizare. - Persoana de siguranță însoțitoare să fie prezentă în orice moment în timp ce dovedește moartea.
7. Persoană calificată electric pentru a efectua lucrări electrice în conformitate cu ediția curentă a reglementărilor de cablare BS7671.
8. În cazul în care situația / condițiile de muncă se schimbă, munca trebuie suspendată și evaluarea riscurilor / declarația metodei trebuie revizuită.
9. La finalizarea lucrărilor, instalația trebuie inspectată și trebuie efectuat regimul de testare corespunzător înainte de repunerea sub tensiune.
10. Atunci când este cazul, persoana calificată în domeniul electric trebuie să predea lucrarea unei persoane calificate în domeniul electric, desemnată să efectueze testarea electrică finală live (teste de impedanță la buclă de pământ etc.).
11. Echipamentele/circuitele electrice care urmează să fie repuse sub tensiune la finalizarea satisfăcătoare a lucrărilor/încercărilor.
12. Când lucrările / testarea au fost finalizate, ocupantul trebuie să fie informat, iar instalația a fost repusă sub tensiune și repusă în funcțiune
13. Comanda de lucrări / certificarea testului să fie semnată de persoana calificată în domeniul electric și apoi de supraveghetor. Înainte de a fi depuse în cadrul Dosarului de întreținere a clădirii.

Lucați la consumabile vii

Nu se vor efectua lucrări privind proviziile vii. Toate circuitele la care se va lucra vor fi tratate ca active până când se verifică ca izolate, nu va exista nicio excepție de la această regulă.

Izolarea proviziilor

Când lucrează, electricianul va lua legătura și va informa alte meserii atunci când:

- urmează să se lucreze la alimentarea cu energie electrică
- Când vor fi întrerupte livrările
- Când vor fi reluate livrările
- dacă există o întârziere neașteptată în reluarea aprovizionărilor

In vivo

Electricianul se va asigura că serviciile care urmează să fie relocate sunt izolate și va fi utilizat un sistem de autorizare a izolării, tablourile de distribuție izolate vor fi blocate. Semnele vor fi atașate la bord, avertizând că alimentarea este izolată.

Urmărirea zidurilor

Înainte ca orice perete să fie urmărit, electricianul va folosi un dispozitiv de detectare a cablurilor pentru a urmări cablurile existente.

Poziția oricăror cabluri existente detectate va fi marcată pe perete, iar serviciul va fi făcut în siguranță înainte de începerea găuririi.

Dacă este posibil în mod rezonabil, se va utiliza o mașină de urmărire alimentată cu apă.

Lucrările vor începe prin stabilirea numărului necesar de cabluri de alimentare de 110v de la transformator la zona de lucru, unde este posibil un aspirator de 110v va fi atașat la instrumentul de urmărire pentru a colecta praful.

Dacă nu se utilizează o unealtă de urmărire alimentată cu apă și un aspirator nu poate fi atașat la unealta de alungare, zona care urmează să fie tăiată trebuie pulverizată ușor cu apă înainte de începerea lucrului și la intervale regulate în timpul procesului pentru a menține nivelurile de praf la minimum.

Operatorul pornește instrumentul de urmărire și continuă să introducă lama în zona marcată anterior. Operatorul trebuie să manevreze unealta într-o mișcare lină până la atingerea adâncimii corecte, această metodă trebuie continuată până când zonele necesare au fost îndepărtate.

Excesul de material trebuie să fie desprins cu ajutorul unui ciocan și a unui suport până când urmărirea este curățată de toate resturile. Excesul de material va fi ambalat și încărcat în salturile furnizate sau luate de pe șantier. Site-ul trebuie lăsat într-o manieră curată, sigură și prezentabilă, așa cum s-a convenit cu managerul site-ului / clientul.

Când toate urmărirea sunt complete și orice trunchiere necesară a fost instalată, toate cablurile necesare vor fi instalate și conectate la placa principală de siguranțe.

A doua repriză electrică

După eliminarea și eliminarea serviciilor redundante, toate serviciile noi și cablajele asociate trebuie instalate în următoarea ordine:

- Curățați zona de lucru și instalați toate barierele și semnele necesare.
- Izolați alimentarea, deconectați și eliminați serviciile redundante existente.
- Instalați acolo unde este specificat o nouă placă de siguranțe, prize și întrerupătoare etc.
- Instalați și conectați toate cablurile noi și serviciile asociate.
- Testați sistemul.
- Proprietatea trebuie lăsată complet operațională. Orice greșeli sau reparații trebuie corectate imediat

Testarea și calibrarea echipamentelor de testare

La finalizarea lucrărilor, sistemele vor fi testate la IEE ediția a 18-a și în conformitate cu Regulamentul de construcție Partea P. Echipamentele de testare vor fi calibrate în mod regulat în conformitate cu recomandările producătorului. La finalizarea lucrărilor sistemele vor fi testate la IEE ediția a 18-a și în conformitate cu Regulamentul de construcție Partea P. Operatorii care efectuează teste trebuie să poarte dovada competenței în conformitate cu cerințele actuale.

Numai echipamente de testare calibrate adecvate vor fi utilizate pentru efectuarea lucrărilor și testarea ulterioară a instalațiilor.

Notă: Trebuie respectate comenzile prezentate în RA/002 "Lucrări electrice" și RA/003 "Unelte electrice portabile".

Secțiunea 2A. Secvența de lucru (continuare)

1. Reînnoirea cazanului pe gaz**a) Legislație**

Lucrările de încălzire vor respecta următoarele legislații și standarde în scopuri de proiectare și instalare:

- Instrucțiuni de instalare a producătorilor de cazane pe gaz
- Reglementări privind siguranța gazelor
- TS 142-Note de orientare tehnică Specificație pentru încălzirea centrală pe gaz natural.
- Note de orientare tehnică pentru părțile L și P din Regulamentul privind construcțiile.
- Se vor utiliza numai echipamente de testare calibrate adecvate pentru efectuarea lucrărilor și testarea ulterioară a instalațiilor.

b) Verificările înainte de instalare vor fi efectuate după cum urmează:

1. Notați tipul, designul proprietății, numărul de etaje și numărul de camere
2. Asigurați-vă că accesul la zona de lucru are suficient spațiu liber pentru a îndeplini sarcina.
3. Asigurați-vă că amplasarea cazanului și terminarea coșului de fum sunt în conformitate cu instrucțiunile producătorului.
4. Verificați cazanul pentru orice încălcare a reglementărilor privind siguranța gazelor, funcționarea corectă și orice zgomot datorat acumulării de magnetit.
5. Verificați dacă sistemul existent este potrivit pentru proprietate și notați orice radiatoare subdimensionate.
6. Notați capacitatea existentă a cazanului existent.
7. Verificați locația contorului de gaz și dacă alimentarea cu gaz este adecvată. (Pentru GPL, rezervorul de stocare va fi verificat pentru o construcție și o capacitate satisfăcătoare).
8. Verificați supapa de izolare a apei reci și locația acesteia și asigurați-vă că este funcțională.
9. Verificați dacă presiunea și debitul apei de intrare sunt suficiente.
10. Verificați unitatea de consum electric notând sarcina existentă și efectuați testele electrice pentru izolarea sigură.
11. Efectuați un test electric complet pentru a determina starea și vârsta cablajului de ieșire, a pintenului fuzibil pentru încălzire, a pintenului topit și a cablului pentru încălzitoarele de imersie și legarea la pământ a rețelei și a lipirii suplimentare
12. Inspectați acoperișul, pereții exteriori ai mansardei pentru orice probleme structurale și raportați orice problemă descoperită supraveghetorului înainte de începerea lucrului.
13. Asigurați-vă că există suficient spațiu pentru a instala un cazan nou în poziția desemnată.
14. Verificați riscul bacterian verificând starea CWST și orice picioare moarte sau conducte lungi. Aceste cifre vor fi înregistrate ca fiind scăzute, medii sau ridicate pe formularul de evaluare a riscurilor și vor notifica supraveghetorul cu privire la orice citire care prezintă un pericol
15. Verificați rezervorul principal de apă rece și asigurați-vă că are un capac adecvat, este întârziat și în stare bună și anunțați supraveghetorul despre orice întârziere defectă.
16. Verificați dacă există conducte lungi și picioare moarte.
17. Alimentarea cu apă a depozitului de apă caldă va fi determinată, de exemplu, alimentarea cu rezervor sau alimentarea cu rețea.
18. Verificați presiunea și debitul apei calde.
19. Se va nota sistemul existent de apă caldă și încălzire. Dacă un sistem de încălzire cu gaz, sistemul va fi verificat pentru a se asigura că există o interblocare a cazanului și rezervorul de expansiune este întârziat și în stare bună.



c) Instalarea se va efectua după cum urmează:

1. Marcați poziția noului cazan și asigurați-vă că măsurătorile sunt corecte, astfel încât suportul de perete să fie instalat corect la prima găurire.
2. Dacă este necesar, gaura de ardere va fi tăiată prin utilizarea unui tăietor de miez sau prin găurirea cusăturii. Dacă echipamentul nu are instalații de colectare a prafului, un aspirator va fi prezent în timpul găuririi cu duza plasată sub freza de găurit pentru a colecta praful excesiv.
3. Ochelarii de protecție și un aparat respirator vor fi purtate în timp ce praful de găurit și găurit este curățat.
4. Cazanul va fi montat și va fi verificat pentru a se asigura că este la nivel. Se vor adopta proceduri corecte de ridicare și manipulare pentru ridicarea cazanului. Dacă cazanul este mare, greu sau greoi, doi oameni vor fi angajați pentru a ridica în poziție.
5. Noul cazan va fi testat și pus în funcțiune, pentru a permite testarea și punerea în funcțiune să fie asistate de supraveghetor, administratorul contractului va fi informat cu privire la data și ora testului.
6. Cazanele vechi nu se incadrează în una din cele 10 categorii de produse din Regulamentul DEEE și vor fi reciclate ca deseuri metalice. Toate celelalte materiale redundante vor fi plasate în skip-ul de reciclare desemnat.
7. Documentul privind indicele de referință va fi finalizat. Iar certificatul de gaz relevant va fi completat conform cerințelor.
8. Manualul de operare și întreținere, inclusiv manualul de instrucțiuni al producătorului, va fi transmis clientului.

Secțiunea 2A. Secvența de lucru (continuare)

d) Eliminarea cazanului vechi

Operatorii se vor asigura că toată apa este drenată din cazan.

1. Dacă comenzile cazanului conțin un solenoid, acesta va fi îndepărtat și eliminat ca deșeu periculos.
2. Cazanul va fi așezat pe podea gata de ridicare în dubă.
3. Operatorul principal va evalua greutatea, forma, dimensiunea și va inspecta ruta de călătorie pentru a se asigura că nu există obstacole și / sau pericole de călătorie.
4. Operatorul principal se va asigura că nu sunt prezenți alți operatori sau membri ai publicului atunci când ridică cazanul, îl duce la dubă și îl plasează în salt.
5. Dacă toate condițiile sunt sigure, operatorul principal va instrui când să ridice și când să călătorească la dubă. Cazanul va fi ridicat și plasat într-o poziție sigură în dubă.
6. Cazanul va fi dus la skipul de reciclare Gilmartins.
7. Vehiculul va fi parcat adiacent saltului, operatorul principal va evalua ruta de deplasare la punctul de descărcare, operatorul principal va instrui apoi când să ridice și când să se răstoarne în salt.

6. Realizarea unui tencuială defectă bună

În urma unei evaluări a riscului la punctul de lucru, care va lua în considerare înălțimile la care se va lucra, supraveghetorul va decide asupra unui mijloc sigur de acces, de exemplu pași.

Pregătire

În cazul în care se practică în mod rezonabil, suprafețele de podea și accesoriile vor fi acoperite pentru a preveni stropirea cu tencuială.

Toate suprafețele care urmează să fie tencuite vor fi umezite cu apă, care va fi lăsată să se usuce înainte de aplicarea acoperirilor

Pentru a oferi o cheie adecvată, lucrările de zidărie vor fi zgâriate înainte de tencuire, substraturile vor fi zgâriate sau se va folosi un agent de lipire adecvat.

Ghidaje/Mărgelile unghiulare

Ghidajele, acolo unde este necesar, vor fi fixate pentru a asigura grosimea specificată a tencuiei.

Imbinările/jonctiunile dintre diferite materiale și peste conductele incorporate vor fi ranforsate cu un material adecvat (plasa metalică expandată sau similar), care va fi fixat pe suprafețele peretilor la intervalele recomandate.

Cornierele orizontale și verticale vor fi protejate cu colturi/margele unghiulare metalice zincate.

În cazul în care marginile tencuiei se termină și nu sunt acoperite de alte finisaje, de exemplu la îmbinările pereților, tavanelor, ușilor, ramelor ferestrelor, se va utiliza un opritor de tencuială pentru a termina marginea.

Amestecare și aplicare

Suprafețele vor fi sănătoase, curate și uscate și fără niciun material care ar putea afecta aderența straturilor de ipsos.

Suprafețele vor fi umezite în prealabil înainte de aplicare.

Amestecarea se face printr-un burghiu electric de 110 volți cu un atașament cu paletă.

Containerele vor fi curățate după amestecarea fiecărui lot.

Numai materialele suficiente care pot fi utilizate într-o oră vor fi amestecate.

Amestecul umed va fi aplicat pe pereți folosind flotoare și mistrii și aplicat la grosimea corectă.

Toate suprafețele umede vor fi făcute plane și aliniate în toate direcțiile, iar toate unghiurile vor fi făcute drepte, adevărate și plumb.

Contactul cu produsele din gips va fi evitat prin purtarea mănușilor de cauciuc.

Măinile vor fi curățate temeinic înainte de a mânca, de a bea fumat pentru a evita contaminarea.

Tencuiala va fi amestecată într-o zonă protejată într-o zonă bine ventilată pentru a evita inhalarea prafului în concentrație ridicată.

Protecția respiratorie va fi utilizată atunci când se ocupă de tencuială în stare neamestecată.

Sacii de ghips se transportă pe rând și, dacă este posibil, cu ajutorul unui echipament cu roți, pentru a reduce riscul de rănire prin manipulare manuală.

Lucrările finalizate existente vor fi protejate împotriva stropilor pe măsură ce lucrările avansează.

Corpurile de iluminat, cutiile de evacuare, conductele și alte accesorii vor fi "îndreptate" în jurul creării unui finisaj la același nivel cu tencuiala adiacentă.

Mușchii de ipsos se curăță de pe suprafețele podelei înainte de uscare.

Când lucrați deasupra înălțimii capului, ochelarii trebuie purtați pentru a proteja tencuiala de căderea în ochi.

Curățarea în timpul tencuiei

In vivo

Tencuiala și scurgerile de apă vor fi curățate imediat pentru a preveni alunecările.

Gilmartins //

Secțiunea 2A. Secvența de lucru (continuare)

7. Tiglă

Îndepărtarea plăcilor de pe perete.

Agentul (operatorii) va (vor) descărca toate uneltele și materialele din vehiculul de lucru și va proceda la amenajarea unei mici zone de lucru (poate fi necesară, de asemenea, montarea de foi pentru a proteja suprafața podelei atunci când se lucrează în incintă, împreună cu barierele de protecție care urmează să fie instalate pentru a restricționa accesul la zona de lucru).

Operatorul (operatorii) se va (vor) asigura purtarea echipamentului individual de protecție adecvat sarcinii. Aceasta va include încălțăminte de protecție, ochelari și mănuși rezistente la impact.

Operatorul (operatorii) va (vor) folosi unelte de mână adecvate (ciocan, suporturi și dălți cu pieptene / scuturare) pentru a ajuta la îndepărtare.

Uneltele manuale vor fi utilizate pentru a îndepărta plăcile de zona în care sunt lipite. Operatorul (operatorii) va (vor) curăța plăcile din zona dorită (folosind suportul forțat sub marginile plăcilor). Se va acorda o atenție deosebită prevenirii fragmentării plăcilor și a proiectării departe de zona de lucru.

Odată ce toate plăcile sunt îndepărtate, operatorul (operatorii) se va asigura că orice adeziv rămas care se află pe zona lipită este îndepărtat folosind același ciocan și suport utilizat anterior.

Agentul (operatorii) va (vor) curăța zona de toate resturile și toate deșeurile vor fi plasate în saci de moloz adecvați. Toate materialele vor fi apoi luate de pe șantier, iar zona de lucru va fi apoi lăsată într-un mod curat, sigur și prezentabil, așa cum s-a convenit cu managerul de șantier / clientul.

Re-faianță

Faianțarul va descărca toate uneltele și materialele din vehiculul de lucru și va continua să creeze o mică zonă de tăiere.

Toate barierele de protecție și semnalizarea necesare vor fi instalate pentru a restricționa accesul în zona de lucru (poate fi necesară și montarea foilor pentru a proteja suprafața podelei și obiectele sanitare noi).

Lucrările vor începe prin toată pregătirea lucrărilor și stabilirea zonelor care urmează să fie placate.

Toate zonele asociate trebuie apoi să aibă adeziv impermeabil pentru plăci răspândit uniform pe pereți (acest lucru se va face cu unelte manuale) odată ce o cantitate adecvată de adeziv pentru plăci a fost aplicată pe pereți, plăcile trebuie fixate pe pereți.

Toate tăieturile de tăiere a plăcilor trebuie efectuate cu ajutorul unui tăietor umed de 110 volți.

După suficient timp (și în conformitate cu recomandările producătorului de mortar), chitul va fi aplicat pe îmbinări, iar plăcile vor fi curățate și lustruite atunci când mortarul s-a uscat suficient.

În cazul în care trebuie efectuate lucrări peste înălțimea capului, se utilizează scări în trepte.

La sfârșitul fiecărei zile, zona de lucru și zona de tăiere trebuie lăuate într-un mod curat, sigur și prezentabil.

Când toate lucrările au fost finalizate, toate materialele în exces vor fi luate de pe șantier și, din nou, site-ul trebuie lăsat într-un mod curat, sigur și prezentabil.

8. Tâmplărie

Tâmplarul va monta semnalizarea necesară și barierele de protecție care urmează să fie instalate pentru a restricționa accesul în zona de lucru.

Box în conducte la băi

Lucrările vor începe prin măsurarea zonelor necesare care urmează să fie ambalate. Odată ce suprafețele necesare au fost măsurate, tâmplarul va tăia lungimi de lemn de 50x50mm la dimensiunile necesare cu ferăstraie manuale.

Cheresteaua va fi fixată pe pereți prin dopuri și șuruburi.

Plăcile de placaj vor fi tăiate la dimensiunea corectă cu ajutorul ferăstrăului manual.

Placajul va fi fixat pe cadrul de lemn cu șuruburi de lungime adecvată pentru a asigura rigiditatea. Dacă trebuie efectuate lucrări peste înălțimea capului, atunci trebuie utilizate scări în trepte, toate treptele trebuie să fie conforme cu BSEN131 standard sau similar.

Când toate lucrările au fost finalizate, toate materialele în exces vor fi luate de pe șantier, iar site-ul trebuie lăsat într-un loc curat, sigur și gata pentru decorare.

8. Tâmplărie

Reînnoirea unităților de bucătărie

Blaturile de lucru existente se scufundă, iar serviciile vor fi eliminate.

In vivo

Conținutul unităților superioare va fi verificat pentru a se asigura că nu rămân obiecte în dulapuri care ar putea cădea pe operatori.

Unitățile vechi vor fi îndepărtate prin ușurarea cu atenție a elementelor de fixare și, acolo unde este posibil, unitățile vor fi îndepărtate în secțiuni pentru a preveni rănirea manuală prin manipulare.

Pentru a preveni o vătămare prin manipulare manuală, două persoane vor fi angajate pentru a monta unitățile de bucătărie superioare, care vor fi fixate în conformitate cu instrucțiunile producătorului.

8. Tâmplărie (continuare)**Înlocuirea ușilor camerei**

Tâmplarul va da jos ușa existentă și, pentru a preveni rănirea prin manipulare manuală, două persoane o vor îndepărta la salt.

Când zona de lucru a fost eliberată, noua ușă va fi dusă în zona de lucru de două persoane. Ușa va fi montată pe deschiderea existentă, iar pozițiile existente ale balamalelor vor fi marcate pe noua ușă.

Balamalele vor fi tăiate folosind unelte de mână și balamalele fixate, ușa va fi atârnată pentru a se deschide și închide liber. Toate mobilierul necesar pentru ușă va fi montat, iar ușa va fi lăsată gata pentru decorare.

9. Redecorare

Supraveghetorul se va asigura că zona a fost curățată înainte de începerea lucrărilor de decorare, că toată a doua tâmplărie fixă este finalizată și că nu vor avea loc activități cu praf în zona lucrărilor de decorare și că este prevăzut echipament de acces adecvat.

Acoperiți suprafețele podelei și fitingurile etc. pentru a preveni stropirea vopselei.

Pregătiți suprafețele pentru a fi vopsite prin șlefuire/stripare ușoară și curățare. Arderea vopselelor vechi nu va fi permisă.

N.B. Produsele chimice de curățare și uneltele de lucru nu vor fi lăsate nesupravegheate în proprietăți.

Umpleți toate fisurile găurii cu umplutură de bună calitate, urmați întotdeauna instrucțiunile producătorului. Frecați orice exces de umplutură pentru a lăsa un finisaj bun. Curățați suprafața care urmează să fie vopsită folosind detergent proprietar, conform instrucțiunilor de mai sus.

Pregătiți vopseaua pentru aplicare. adică amestecarea etc.

Aplicați vopseaua cu pensula sau rola și lăsați să se usuce, nu aplicați prea mult și urmăriți alergările etc

Verificați primul strat pentru o acoperire corectă și lăsați-l să se usuce.

Aplicați al doilea strat dacă este necesar și lăsați să se usuce.

Asigurați o ventilație adecvată dacă sunt specificate vopsele pe bază de ulei.

Nu lăsați vopselele deschise și nesupravegheate în niciun moment.

Aplicați substratul pe tâmplărie și lăsați să se usuce, nu aplicați prea mult și urmăriți alergările etc. Verificați substratul pentru aderența corectă la suprafață. Aplicați stratul de finisare și lăsați să se usuce.

Toate uneltele trebuie curățate temeinic fie în apă, fie în solventul relevant la sfârșitul fiecărui schimb.

Toate materialele inflamabile trebuie depozitate într-un depozit inflamabil la sfârșitul fiecărui schimb.

10. Pardoseală**Îndepărtarea pardoselii**

Pardoseala existentă va rămâne până la finalizarea tuturor lucrărilor de construcție. Protecția temporară va fi pusă pe pardoseala existentă pentru fiecare operațiune comercială.

Toate semnalizările și barierele de protecție necesare vor fi instalate pentru a restricționa accesul în zona de lucru.

Operatorul (operatorii) va (vor) ridica pardoseala de la o margine (prin plintă, ușă etc.). Operatorul (operatorii) va (vor) încerca să îndepărteze pardoseala într-o piesă (piese) cât mai mare posibil, asigurându-se că manipularea manuală are prioritate. Pardoseala va fi rulată și depozitată într-un mod sigur, asigurându-se că nu poate cădea sau răsturna.

Odată ce pardoseala este îndepărtată, operatorul (operatorii) va (vor) îndepărta orice resturi de adeziv și / sau suport de pardoseală care rămân pe baza podelei. Acest lucru se va face cu ajutorul unor unelte de mână adecvate (racletă).

Toate resturile vor fi îndepărtate de pe proprietate pe măsură ce lucrările continuă, iar zona va fi curățată temeinic pentru a accepta noua pardoseală.

Montarea de podele noi

Vinilul va fi derulat și așezat pe cel mai lung perete drept din cameră, asigurându-se că există aproximativ 100 mm de pardoseală care se suprapune peste acest perete, vinilul va fi apoi ajustat astfel încât orice model să fie paralel cu peretele. Vinilul trebuie măturat plat folosind o mătură moale; acest lucru trebuie efectuat până când toate bulele de aer au fost elaborate. Odată ce toate bulele de aer au fost elaborate, vinilul va fi apoi marcat cu un marker adecvat și apoi tăiat la aproximativ 25 mm supradimensionat (vinilul trebuie tăiat cu un cuțit).

Vinilul va fi lucrat în jurul marginii camerei, apăsând o margine dreaptă din oțel pe vinil, deșeurile rămase ale vinilului vor fi apoi tăiate la dimensiunea exactă, iar restul vinilului va fi presat cu o unealtă cu muchii plate în îmbinarea dintre perete și plintă până când se obține potrivirea corectă.

11. Consumabile electrice temporare

Toate echipamentele electrice vor fi de 110 volți.

Secțiunea 2A. Secvența de lucru (continuare)

12. Menaj**Zona de lucru**

Un spațiu de lucru liber va fi menținut în permanență, iar podelele vor fi menținute în stare bună și ferite de pericolele de declanșare cauzate de cablurile electrice, molozul și alte materiale. În toate zonele de lucrări, atât accesul, cât și ieșirea trebuie luate în considerare pentru membrii publicului, zonele separate trebuie să fie curate și ordonate, fără obstacole, pasarele pietonale.

13 . Livrări/Materiale

Toate livrările vor fi planificate în prealabil și organizate în funcție de spațiul de stocare alocat, niciun vehicul nu va fi permis să meargă înapoi fără prezența unui bancher, descărcarea și încărcarea materialelor fie în depozitul locației, fie în cel alocat

Adresele vor fi efectuate în cel mai sigur mod posibil pentru a restricționa orice posibile leziuni cauzate de manipularea manuală. (Transpaletă/cărucioare/teleschi 2 persoane).

Toate materialele vor fi depozitate curat și ordonat atât în complexul de depozitare, cât și în zona desemnată la fața locului pentru a elimina toate împiedicările și căderile.

3. Muncă și resurse –

Supraveghetor	Janusz Marzec (Gilmartins)
Personal & Training	Operatori de construcții competenți.
Instalații și echipamente	Comercializați unelte electrice manuale, inclusiv: Tăietor de urmărire Jigsaw Lanternă cu gaz a instalatorului Tăietor de gresie
Materiale	Obiecte sanitare și accesorii Prize electrice și cabluri asociate Placi ceramice Tencuială Podele Vopsea Material de oprire Silicon de etanșare. Unități de bucătărie Cazan nou pe gaz acolo unde a fost comandat.
Cerințe de iluminare și alimentare	Iluminatul și energia electrică existente în proprietate vor fi utilizate.

In vivo

Gilmartins //**4. Evaluarea semnificativă a riscurilor/impactului**

Acces la proiect	Vor fi utilizate drumurile de acces public și ușile de intrare din față în proprietăți.		
Locația proiectului	Bucătării și băi la diverse proprietăți din North Hertfordshire		
Evaluări ale riscurilor asociate lucrărilor.	RA/001 Tâmplărie RA/002 Lucrări electrice RA/003 Scule electrice portabile	RA/004 Vopsire & Decorare RA/005 Reparatii tencuieli RA/006 Instalatii sanitare in general	RA/007 Înlocuirea cazanului pe gaz RA/008 Utilizarea scărilor
Deșeurilor	Deșeurile vor fi eliminate în următoarele locatii:		
	Flux de deșeuri cunoscut	Metoda de eliminare	Locația Skips
	Deșeuri mixte	Bagaje/Depozitate/Skip	
	Ambalaj	Bagaje/Depozitate/Skip	
	Azbest	Saci dubli Deșeuri periculoase săriți	
	WEE	Skip/Bin dedicat	
	Fluorescente	Sicriu	

4. Evaluarea semnificativă a riscurilor/impactului

Evaluări CoSHH asociate lucrărilor.	COS RA/001 Praf de cărămidă COS RA/005 Etanșant siliconic de uz general COS RA/006 Adeziv pentru prindere	COS RA/007 MDF COS RA/008 Tencuială cu finisaj multiplu COS RA/009 Decapant vopsea	COS RA/011 Lemn COS RA/013 Spiritul alb
Impactul asupra mediului	Lucrarea nu va afecta zona înconjurătoare.		
Riscuri pentru părțile 3rd	Niciun alt antreprenor nu este afectat de lucrări.		

5. Măsuri suplimentare de control

Permise de muncă	Permisele de muncă vor fi eliberate de Gilmartins Următoarele permise de muncă vor fi necesare: Permis de lucrări la cald: Pentru lucrări la cald și pentru utilizarea mașinilor de urmărire.
Formare specializată	Supravegherea și îndepărtarea azbestului, dacă este necesar, vor fi efectuate de operatori de azbest acreditați. Toți operatorii care lucrează la instalarea electrică și relocarea vor deține o certificare relevantă care să demonstreze competența conform IEE Wiring Regulations, ediția a 18-a și vor fi instruiți și experimentați în operațiunile în care sunt angajați. Inginerii de gaz vor fi înregistrați Gas Safe și aprobați VIVO. Dovada instruirii va fi prezentată dirigintelui de șantier al Gilmartins înainte de începerea lucrărilor.
Securitate	Proprietățile sunt ocupate, iar operatorii vor: - Asigurați-vă că ușile de intrare nu sunt lăsate deschise. - Asigurați-vă că nu sunt lăsate scări în afara proprietății nesupravegheate. - Toți operatorii, subcontractanții, vizitatorii trebuie să fi participat la inducția VIVO. - Toți operatorii. Vizitatorii subcontractanților trebuie să dețină un card VIVO valabil.

In vivo

Foc	Autorizațiile de lucrări la cald vor fi utilizate pentru toate lucrările de instalații sanitare / încălzire și sudură în pardoseală O verificare a incendiilor va fi efectuată la 2 ore după încetarea lucrărilor fierbinți și la finalizarea lucrărilor în fiecare zi.
Bunăstare	Furnizate de Gilmartins / Travis Perkins., facilitățile de bunăstare vor fi păstrate într-o stare curată și ordonată și nu vor fi utilizate pentru depozitarea materialelor sau a plantelor.
Primul ajutor	Trusa de prim ajutor și cartea de accident vor fi amplasate în biroul site-ului.



6. EIP	
Sarcină	Cerințe EIP
1. Lucrări generale 2. Decorație 3. Tencuieli 4. Țevărie 5. Tigla 6. Podele 7. Peisajului 8. Reparații externe 9. Schelă	EIP în 5 puncte obligatorii pe șantierele Gilmartins Măști de praf FFP1 Apărători pentru urechi Vestă Hi Vis: EN 20471 2013 Încălțăminte: (Nu cizme rigger) EN 20345:20011 Mănuși: EN 388CE CAT2 (Când este necesar) Protecția ochilor: EN166 – (Când este necesar) Pălărie dură pentru lucrări externe (când este necesar)
5 Lucrări electrice și montaje de gaz	EIP în 5 puncte, plus la urmărirea pereților, trebuie purtate următoarele: PE: FFP3 EN 149: 2009 Protecția auzului EN 352-1: 2002 Toți operatorii de gaz trebuie să fi trecut auditul de gaz VIVO, Toți electricienii trebuie să fi trecut auditul electric VIVO
6. Lucrări de tâmplărie	EIP în 5 puncte, plus la îndepărtarea și/sau utilizarea uneltelor electrice producătoare de praf, trebuie purtate următoarele: RPE: FFP3 EN 149: 2009, Protecția auzului EN 352-1: 2002
7. Tencuiala	Trebuie purtate EIP în 5 puncte, plus atunci când se utilizează produse uscate din gips RPE: FFP3 EN 149: 2009.

Evaluarea riscului nr. RA/001			Data Aparitie: 13/09/23			Persoane afectate: dulgheri și alte persoane din zona de lucru			Postat de R.Gilmartin		Fișa 1 din 2	
Activitate: Tamplarie												
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului			Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc			
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale			P	S	RRR	
1	Acumularea de așchii, capete scurte etc.	Foc	4	5	20	Personalul se va asigura că standardele bune de menaj sunt menținute în orice moment, Cantitățile minime de materiale inflamabile suficiente pentru munca de o zi vor fi luate în clădire. Fumatul este interzis la proprietate. Operatorii se vor asigura că toate materialele combustibile sunt ținute departe de sursele de aprindere Orice unități de încărcare a bateriilor trebuie să aibă o zonă liberă de cel puțin un metru în jurul lor, cu excepția cazului în care sunt amplasate lângă un perete.			1	5	5	
2	Lucrări la înălțime	Vătămare gravă. Cauzată de selectarea și utilizarea incorectă a echipamentului.	4	4	16	Se vor respecta controalele din RA/008 "Utilizarea treptelor și scărilor". Scările vor fi utilizate numai pentru lucrări de scurtă durată (de exemplu, 20 de minute). Scările de trepte nu vor fi utilizate în cazul în care un supraveghetor de evaluare a riscurilor la locul de muncă a stabilit că riscul rezidual cu toate controalele în vigoare este încă prea mare. În cazul în care evaluările riscurilor la punctul de lucru determină că scările nu sunt adecvate pentru acces, atunci se vor utiliza turnuri mobile de schelă și se va efectua o evaluare adecvată a riscurilor, care va fi eliberată operatorilor care lucrează la turnuri.			1	4	4	
3	Echipamente/unelte electrice defecte	Electrocutare	4	4	16	Unelte pe baterii care trebuie utilizate atunci când acest lucru este posibil în mod rezonabil. Sculele electrice și cablurile de alimentare trebuie inspectate vizual de către operator înainte de utilizare. Testarea și întreținerea PAT trebuie efectuate de o persoană competentă în conformitate cu instrucțiunile producătorului. Unelte electrice care trebuie alimentate de la o sursă de alimentare maximă de 110 V.			1	4	4	

4	Inhalarea lemnului și a altor prafuri.	Boli respiratorii	3	4	12	Șlefuirea sau tăierea lemnului ar trebui să se efectueze într-o zonă bine ventilată și ar trebui să se utilizeze RPE adecvate, la un standard minim de FFP2. Trebuie utilizate sisteme de colectare a prafului pe unelte.	1	4	4
5	Utilizarea materialelor de etanșare, a cleiului și/sau a altor materiale periculoase.	Rănire/boală.	3	4	12	Butoaiele și containerele vor fi marcate clar pentru a indica conținutul. Evaluările COSHH vor fi făcute pentru toate materialele periculoase, iar copii vor fi date operatorilor. EIP corecte conform evaluării care trebuie purtate	1	4	4
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită

Gilmartins //

Evaluarea riscului nr. RA/001		Data Aparitie: 13/09/23		Persoane afectate: dulgheri și alte persoane din zona de lucru				Postat de R.Gilmartin		Fișa 2 din 2		
Activitate: Tamplarie												
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor				Clasificarea riscului			Controlul riscului				Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc	
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale				P	S	RRR
6	Iluminare inadecvată.	Alunecă Se împiedică și cade.	3	4	12	Supraveghetorul se va asigura că iluminatul este potrivit pentru sarcină. În cazul în care se utilizează iluminatul temporar, supraveghetorul trebuie să asigure alimentarea cu siguranță și suspendarea cablurilor deasupra înălțimii capului pentru a preveni un pericol de declanșare Utilizarea lămpilor cu halogen va fi evitată, acolo unde este posibil, din cauza căldurii excesive generate				1	4	4
7	Alți membri ai personalului și vizitatori din vecinătatea unde are loc renovarea.	Rănirea altora.	3	4	12	Ușile de intrare vor fi ținute închise atunci când sunt în curs de desfășurare lucrări periculoase și, după caz, vor fi montate semne de avertizare a lucrărilor periculoase. Alți membri ai personalului vor fi informați cu privire la tipul de lucrări în curs și la orice pericole pe care le pot prezenta lucrările.				1	4	4
8	Resturi și capete scurte de lemn lăsate pe podea.	alunecă, se împiedică și cade.	3	3	9	Pasarelele vor fi curățate de operatori pe măsură ce lucrările continuă pentru a oferi un acces și o ieșire clară. Tot personalul va menține zona de lucru ordonată și va elimina pericolele de declanșare pe măsură ce apar. Cablurile și alte echipamente vor fi gestionate astfel încât să nu provoace un pericol de declanșare Articolele de livrare vor fi depozitate într-un loc sigur înainte de despachetare				1	3	3
9	Ridicarea, împingerea, tragerea, răsucirea și întoarcerea în general.	Leziuni de manipulare manuală.	3	3	9	Operator care urmează să fie instruit în tehnici de manipulare manuală. Sarcina trebuie evaluată înainte de ridicare.				1	3	3

						Tehnici de ridicare a echipei care trebuie utilizate dacă depășesc capacitatea unui individ. Dispozitive auxiliare de ridicare care trebuie utilizate acolo unde este posibil.			
EIP care trebuie purtate pentru această sarcină									
Vesta Hi vis EN 20471:2013		Încălțăminte de protecție EN 20345:20011			Mănuși de siguranță EN 388		Protecția auzului EN 352-1: 2002		
Cască de protecție EN 397:2012		Ochelari de protecție EN166			Mască respiratorie FFP 3 EN 149:2009				
Cheia de evaluare a riscurilor	15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită	

Gilmartins //

Evaluarea riscului nr. RA/002			Data Aparitie: 13/09/23			Persoane afectate: electricieni și alte persoane din zona de lucru			Postat de R.Gilmartin		Fișa 1 din1	
Activitate: Lucrari electrice												
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului			Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc			
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale			P	S	RRR	
1	Lucrul la consumabile vii.	Decesul sau rănirea electricianului cauzată de șocuri electrice.	4	5	20	Consumabilele vii nu vor fi lucrate în niciun caz			1	5	5	
2	Alții pornesc din greșeală provizii izolate.	Decesul sau rănirea electricianului și a altor persoane cauzate de șocuri electrice.	4	5	20	Lucrările la serviciile electrice vor fi supuse unui sistem de autorizare a funcționării. Alți operatori vor fi anunțați atunci când se lucrează la aprovizionare. Aprovizionarea va fi izolată și blocată acolo unde este posibil și vor fi amplasate semne pe tabloul de distribuție care avertizează că alimentarea este izolată. Proviiziile vor fi făcute în siguranță la sfârșitul fiecărui schimb.			1	5	5	
3	Instalare defectuoasă.	Deces sau rănire cauzată de electrocutarea electricianului și a altor persoane.	4	5	20	La finalizarea lucrărilor, sistemele vor fi testate la IEE ediția a 17-a și în conformitate cu Regulamentul de construcție Partea P. Echipamentele de testare vor fi calibrate în mod regulat în conformitate cu recomandările producătorului.			1	5	5	
4	Electrician incompetent.	Deces sau rănire cauzată de electrocutarea electricianului și a altor persoane.	4	5	20	Toate lucrările electrice vor fi efectuate de electricieni competenți, care pot demonstra că au finalizat cu succes un curs de formare evaluat, condus de o organizație de formare acreditată, care a inclus tipul de lucrare avut în vedere. Ca parte a acestui curs, această persoană ar fi			1	5	5	

						trebuie să demonstreze capacitatea de a înțelege teoria electrică și de a pune acest lucru în practică. Dovada competenței va fi verificată de dirigintele de șantier.			
5	Pereți de foraj	Lovitură de cablu pe alimentarea ascunsă existentă. Deces sau rănire.	4	5	20	Înainte ca pereții să fie găuriți, electricianul va folosi un dispozitiv de detectare a cablurilor pentru a urmări cablurile existente. Poziția oricăror cabluri existente detectate va fi marcată pe perete, iar serviciul va fi făcut în siguranță înainte de începerea găuririi.	1	5	5
6	Lucrul din pași.	Leziuni cauzate de căderea de la înălțime	3	4		Trebuie respectate controalele indicate în RA/008	1	4	4
EIP care trebuie purtate pentru această sarcină Vesta Hi vis EN 20471:2013 Încălțăminte de protecție EN 20345:20011 Mănuși de siguranță EN 388 Protecția auzului EN 352-1: 2002 Cască de protecție EN 397:2012 Ochelari de protecție EN166 Mască respiratorie FFP 3 EN 149:2009									
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită



Evaluarea riscului nr. RA/003			Data Aparitie: 13/09/23			Persoane afectate: operatori care utilizează scule electrice și alții din zona de lucru			Postat de R.Gilmartin		Fișa 1 din 5			
Activitate: pericole asociate cu utilizarea uneltelor electrice portabile														
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului				Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc				
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale				P	S	RRR		
1.0	Cabluri sub tensiune în pereți.	Electrocutare	4	5	20	Suprafețele pereților care urmează să fie găurite / sau tăiate cu un tăietor de discuri vor fi verificate cu echipamente electrice de urmărire pentru a se asigura că nu sunt prezente cabluri de alimentare sau alte servicii. Dacă se arată prezența cablurilor, operatorul se va opri și va raporta supraveghetorului care va verifica statutul serviciului și să ia măsuri de izolare, dacă este necesar.				1	5	5		
2.0	Scântei	Foc	4	5	20	Trebuie efectuată o evaluare a riscului la punctul de lucru pentru a se asigura că zona de lucru nu conține materiale inflamabile. Trebuie aplicată o autorizație de lucrări la cald și trebuie respectate procedurile.				1	5	5		
3.0	Utilizarea unui disc carborundum Disc introdus greșit pentru viteza aparatului.	Explozia discului cauzând vătămări grave și/sau deces.	4	5	20	Numai persoanelor care au absolvit un curs de instruire a roților abrazive li se va permite să schimbe roțile carborundum.				1	5	5		

4.0	Utilizarea uneltelor alimentate cu benzină/motorină (realimentarea și depozitarea combustibilului). (Chase tăietor)	Incendiu/Explozie cauzată de flăcări deschise.	4	5	20	Fumatul este interzis la proprietate. Se vor utiliza unelte electrice și/sau cu baterii. Nu trebuie utilizate unelte alimentate cu benzină.	1	5	5	
5.0	Unealtă electrică defectă și/sau cabluri prelungitoare.	Electrocutare	4	5	20	Superiorul de linie se va asigura că toate unelte sunt conforme cu cerințele "Furnizarea și utilizarea echipamentului de lucru Regulations 1998" și sunt testate PAT și etichetate în conformitate cu "The Electricity at Work Regulations 1989", iar detaliile sunt înscrise într-un jurnal de bord al instalației; Operatorul trebuie să efectueze o inspecție vizuală a mașinii și a tuturor echipamentelor care urmează să fie utilizate pentru a se asigura că nu există deteriorări ale echipamentului sau ruperea cablurilor electrice. Operatorul va verifica, de asemenea, dacă mașina a fost testată recent PAT. În cazul în care se utilizează un cablu prelungitor, acesta trebuie să aibă o putere nominală adecvată și să nu depășească 30 de metri.	1	5	5	
6.0	Utilizarea sculei electrice alimentate de la rețea în condiții umede	Electrocutare	4	5	20	Unelte alimentate de la rețea nu trebuie utilizate niciodată în condiții umede. Operatorul se va asigura că nu există bălți prezente, atunci când se utilizează unealta și / sau cablul prelungitor. Dacă vremea se deteriorează, munca trebuie să înceteze imediat.	1	5	6	
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită	

Gilmartins //

Evaluarea riscului nr. RA/003			Data Aparitie: 13/09/23			Persoane afectate: operatori care utilizează scule electrice și alții din zona de lucru			Postat de R.Gilmartin		Fișa 2 din 5		
Activitate: pericole asociate cu utilizarea uneltelor electrice portabile													
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului					Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc		
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale					P	S	RRR
7.0	Utilizarea sculelor de 240 volți.	Electrocutare	3	5	15	În cazul în care este posibil în mod rezonabil, următoarea ierarhie va fi urmată atunci când se selectează instrumentele și puterea: Prima alegere: Unelte cu baterii. A doua alegere: 110 volți cu transformator. Echipamentul de 240 V nu trebuie utilizat la fața locului.					1	5	5
8.0	Încărcător defect	Electrocutare	3	5	15	Încărcătorul bateriei trebuie testat în mod regulat PAT. Unitatea RCD care trebuie utilizată la încărcare.					1	5	5

9.0	Pornirea neintenționată a instrumentului.	Vătămare gravă	3	4	12	Pentru a preveni pornirea accidentală a sculei, sursa de alimentare trebuie oprită și deconectată de la sursa de alimentare atunci când se efectuează întreținerea și/sau când scula nu este utilizată.	1	5	5
10.0	Nefamiliarizarea cu instrumentul.	Rănirea operatorilor	3	4	12	Operatorii sunt instruiți cu privire la utilizarea corectă a uneltelor portabile.	1	4	4
11.0	Instrument greșit utilizat	Rănirea operatorilor	3	4	12	Operatorul va avea experiență în utilizarea sculelor electrice și se va asigura că uneltele sunt adecvate scopului.	1	4	4
12.0	Folosind instrumentul defect.	Rănirea operatorilor	3	4	12	Operatorul va verifica scula înainte de fiecare utilizare, pentru a se asigura că cablurile nu sunt deteriorate și carcasele nu sunt crăpate. Supraveghetorii se vor asigura că instrumentele sunt testate PAT conform recomandărilor producătorului și "The Electricity at Work Regulations 1989".	1	4	4
13.0	Lucrând acolo unde sunt prezenți alții.	Rănirea altora	3	4	12	În cazul în care acest lucru este posibil în mod rezonabil, zonele lucrărilor vor fi izolate cu ajutorul gardurilor prevăzute la capitolul 8. Semne care trebuie ridicate avertizându-i pe alții să se ferească de lucrări, operatorul trebuie să dea avertismente verbale pentru a-i avertiza pe ceilalți despre utilizarea instrumentului.	1	4	4
14.0	Utilizarea necorespunzătoare a instrumentului	Rănirea operatorilor	3	4	12	Instrumentul trebuie să fie adecvat scopului și utilizat numai pentru lucrarea pentru care este proiectat, trebuie utilizat conform instrucțiunilor producătorului și utilizând practici comerciale sigure. Instrumentul nu trebuie să fie: • Utilizat într-o direcție de tăiere către operator. • Forțat. • Supraîncărcat. • Folosit fără protecțiile corecte special concepute pentru instrument. • Aveți modificări neautorizate. Pentru a se asigura că instrumentul nu este utilizat în mod abuziv, vor fi angajați agenți competenți, iar supraveghetorul va efectua verificări periodice privind utilizarea.	1	4	4
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită

Gilmartins //

Evaluarea riscului nr. RA/003			Data Aparitie: 13/09/23			Persoane afectate: operatori care utilizează scule electrice și alții din zona de lucru				Postat de R.Gilmartin		Fișa 3 din 5			
Activitate: pericole asociate cu utilizarea uneltelor electrice portabile															
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor					Clasificarea riscului			Controlul riscului					Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc		
Nu.	Pericol		Risc		P	S	RR	Controale					P	S	RRR

15.0	Utilizarea neautorizată a instrumentului de către alte persoane	Rănirea altora	3	4	12	Instrumentul nu trebuie lăsat niciodată nesupravegheat. Atunci când nu este utilizată, scula trebuie deconectată de la sursa de alimentare și depozitată în siguranță pentru a preveni utilizarea neautorizată. Unealta nu trebuie împrumutată unui alt operator decât dacă: Aveți permisiunea supraveghetorului Țineți RAMS necesar care arată controalele necesare pentru utilizarea în siguranță. Au semnat copia supervisorului RAMS. Instruit și experimentat în utilizarea sa.	1	4	4
16.0	Utilizarea instrumentului de către un tânăr. - lipsa de experiență - necunoașterea riscurilor existente sau potențiale și/sau - lipsa maturității	Vătămare gravă	3	4	12	Instrumentul nu trebuie utilizat de nicio persoană cu vârsta sub 18 ani, cu excepția cazului în care: - munca este necesară pentru formarea lor - activitatea este supravegheată în mod corespunzător și complet de către o persoană competentă; - riscurile sunt reduse la cel mai scăzut nivel, în măsura în care acest lucru este posibil în mod rezonabil. Înainte ca unui tânăr să i se permită să utilizeze o unealtă electrică, trebuie efectuată o evaluare separată a riscurilor, această evaluare va lua în considerare: - Structura locului de muncă - agenții fizici, biologici și chimici la care vor fi expuși - Cum se vor ocupa de echipamentele de lucru - modul în care sunt organizate activitatea și procesele - amplarea formării necesare în materie de sănătate și siguranță - riscuri din partea anumitor agenți, procese și activități	1	4	4
17.0	Mișcarea materialelor în timpul lucrului.	Prejudiciu	3	4	12	Înainte de începerea tăierii și/sau găuririi, operatorul trebuie să se asigure că materialele pe care urmează să se lucreze sunt fixate pe o bază solidă care să nu permită deplasarea materialelor în timpul deplasării.	1	4	4
18.0	Utilizarea instrumentelor vibratoare.	Leziuni pe termen lung cauzate de vibrația mână-braț	3	4	12	Vor fi selectate instrumentele cu cel mai scăzut nivel de vibrații. Se vor purta mănuși anti-vibrație. Sarcinile vor fi transmise prin rotație între operatori, acolo unde acest lucru este posibil în mod rezonabil.	1	4	4
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită



Evaluarea riscului nr. RA/003	Data Apariție: 13/09/23	Persoane afectate: operatori care utilizează scule electrice și alții din zona de lucru	Postat de R.Gilmartin	Fișa 4 din 5
-------------------------------	-------------------------	---	-----------------------	--------------

Activitate: pericole asociate cu utilizarea uneltelor electrice portabile										
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului				Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale				P S RRR
19.0	Starea de sănătate existentă a operatorului de scule	Rănire și/sau boală.	3	4	12	Supraveghetorul va verifica dacă operatorul nu are nicio stare de sănătate existentă care ar prezenta un pericol atunci când utilizează instrumentul, de exemplu: • Luarea medicamentelor prescrise care interzic utilizarea mașinilor. • Boli respiratorii. • Epilepsie. • Vătămare existentă prin manipulare manuală. Notă: aceasta nu este o listă exhaustivă, iar supraveghetorul ar trebui să discute orice condiție existentă cu operatorul. În cazul în care există îndoieli cu privire la pericolele prezentate, lucrările nu ar trebui să înceapă înainte de efectuarea unei evaluări complete a riscurilor.				1 4 4
20.0	Lucrul din pași.	Vătămări cauzate de: Cade de la înălțime. Obstacole aeriene, condiții nesigure de podea/sol.	3	4	12	Înainte de începerea lucrului, operatorul va efectua o evaluare a riscului la punctul de lucru pentru a se asigura că condițiile solului sunt ferme, plane și stabile și că nu există obstacole aeriene. Dacă există riscul căderii materialelor și/sau echipamentelor, se va ridica o barieră în temeiul capitolului 8 pentru a forma o zonă de excludere. Vor fi montate semne de avertizare cu privire la lucrările aeriene.				1 4 4
21.0	Alunecări, împiedicări, căderi din cauza menajului necorespunzător și / sau a condițiilor de șantier	Prejudiciu	3	4	12	Înainte de începerea lucrului, operatorul va efectua o evaluare a riscului la punctul de lucru pentru a se asigura că: • Zona este sigură pentru a lucra în: Nu există pericole de călătorie. Cablurile de tracțiune sunt fixate în siguranță. Condițiile de bază sunt ferme, plane și stabile.				1 4 4
22.0	Operațiuni generale.	Leziuni oculare cauzate de praf, span sau alte fragmente. Boli respiratorii cauzate de praful de foraj. Vom cânta. Leziuni datorate blocării sculelor	3	4	12	În cazul în care există un risc previzibil de leziuni oculare, trebuie purtat un echipament adecvat de protecție a ochilor, astfel cum se arată mai jos. O mască de praf FFP3 adecvată trebuie purtată în timpul operațiunilor sculei electrice. Praful creat din operațiunile sculei electrice g va fi curățat folosind un aspirator cu filtru HEPA sau umezit cu un spray cu ceață fină înainte de măturare. Îmbrăcăminte largă și păr lung pentru a fi ținute departe de părțile mobile ale sculelor electrice. Uneltele nu trebuie niciodată supraîncărcate				1 4 12
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită	

Evaluarea riscului nr. RA/003			Data Aparitie: 13/09/23			Persoane afectate: operatori care utilizează scule electrice și alții din zona de lucru			Postat de R.Gilmartin		Fișa 5 din 5	
Activitate: pericole asociate cu utilizarea uneltelor electrice portabile												
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului				Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc		
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale				P	S	RRR
23.0	Praf	Afecțiuni respiratorii cauzate de praful rezultat din utilizarea sculei electrice.	3	4	12	Zonele de utilizare trebuie să fie bine ventilate și trebuie utilizate dispozitive de colectare a prafului furnizate împreună cu instrumentul. Trebuie purtată o mască de praf adecvată.				1	4	4
24.0	Utilizarea burghiului modul ciocan.	Deteriorarea auzului.	3	3	9	Se va purta o protecție auditivă adecvată, așa cum este descris mai jos				1	3	3
EIP care trebuie purtate pentru această sarcină												
Vesta Hi vis EN 20471:2013			Încălțăminte de protecție EN 20345:20011			Mănuși de siguranță EN 388			Protecția auzului EN 352-1: 2002			
Cască de protecție EN 397:2012			Ochelari de protecție EN166			Mască respiratorie FFP 3 EN 149:2009						
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită			

Evaluarea riscului nr. RA/004			Data Aparitie: 13/09/23			Persoane afectate: pictori și alte persoane din domeniul muncii				Postat de R.Gilmartin		Fișa 1 din 2		
Activitate: Vopsire & Decorare														
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului						Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc		
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale						P	S	RRR
1.0	Arderea vopselelor vechi	Incendiu de la materialele inflamabile rămase în clădire.	4	5	20	Arderea lucrărilor vechi de vopsire nu va fi permisă în niciun caz la fața locului. Cantitățile minime de inflamabile pentru munca de o zi vor fi luate în clădire. Materialele inflamabile vor fi depozitate într-un recipient din oțel care poate fi încuiat în compus. Fumatul este interzis la proprietate.						1	5	5
2.0	Cădere de la înălțime:	Vătămare gravă.	4	4	16	Înainte de începerea lucrului, operatorul va efectua o evaluare a riscului la punctul de lucru pentru a se asigura că condițiile solului sunt ferme, plane și stabile și că nu există obstacole aeriene. Dacă există riscul căderii materialelor și/sau echipamentelor, se va ridica o barieră în temeiul capitolului 8 pentru a forma o zonă de excludere. Vor fi montate semne de avertizare cu privire la lucrările aeriene. Scările vor fi utilizate numai pentru lucrări de decorare de scurtă durată (de exemplu, 20 de minute). În cazul în care evaluările riscului la punctul de lucru determină că scările nu sunt adecvate pentru acces, atunci se vor utiliza turnuri mobile de schelă și se va face și se va elibera operatorului o evaluare adecvată a riscurilor.						1	4	4
3.0	Utilizarea produselor de îndepărtare a vopselelor și a diluanților de vopsea.	Cauzează fum, probleme ale pielii, otrăvire și / sau probleme respiratorii	4	4	16	Se va efectua o evaluare adecvată a COSHH pentru toate substanțele periculoase pentru sănătate. Operatorii se vor conforma concluziilor evaluării. Toate lucrările de vopsire vor fi efectuate în condiții bine ventilate: În cazul în care vopsirea se realizează în interior, cu ferestre puține sau fără ferestre, se va introduce ventilație locală de evacuare. EIP respirator adecvat va fi utilizat în orice moment atunci când se utilizează produse de îndepărtare a vopselelor și diluanți de vopsea.						1	4	4
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu		3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ		P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc		RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită		

Evaluarea riscului nr. RA/004			Data Aparitie: 13/09/23			Persoane afectate: pictori și alte persoane din domeniul muncii				Autor: R.Gilmartins		Fișa 2 din 2	
Activitate: Vopsire & Decorare													
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului					Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc		
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale					P	S	RRR
4.0	Gestionarea deșeurilor / curățenia site-ului	Daune aduse mediului	3	3	9	Arderea lucrărilor vechi de vopsire nu va fi permisă în niciun caz la fața locului. Cantitățile minime de inflamabile pentru munca de o zi vor fi luate în clădire. Materialele inflamabile vor fi depozitate într-un recipient din oțel care poate fi încuiat în compus. Fumatul este interzis la proprietate.					1	3	3
EIP care trebuie purtate pentru această sarcină													
Vesta Hi vis EN 20471:2013			Încălțăminte de protecție EN 20345:20011			Mănuși de siguranță EN 388							
Casca de protecție EN 397:2012			Ochelari de protecție EN166			Mască respiratorie FFP 3 EN 149:2009							
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită				

Evaluarea riscului nr. RA/005			Data Aparitie: 13/09/23			Persoane afectate: tencuitori și alții din zona de lucru			Postat de R.Gilmartin			Fișa 1 din 2		
Activitate: Reparatii tencuieli														
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor				Clasificarea riscului			Controlul riscului				Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc			
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale				P	S	RRR		
1	Scule electrice utilizate pentru amestecare, care vin în contact cu apa.	Deces sau rănire cauzată de electrocutare.	4	5	20	Dacă pentru amestecarea tencuielii se folosesc burghie electrice cu atașamente pentru palete, uneltele vor funcționa cu baterii acolo unde este posibil în mod rezonabil. Dacă se utilizează unelte alimentate de la rețea, acestea vor fi de 110 volți. Toate echipamentele vor fi testate în mod regulat PAT, iar operatorul va verifica starea sculei și a cablurilor de alimentare înainte de fiecare utilizare.				1	5	5		
2	Lucrul la înălțime	Cădere de la înălțime: vătămare gravă. Căuzată de selectarea și utilizarea incorectă a echipamentului.	4	4	16	Scările în trepte nu vor fi utilizate în cazul în care o evaluare a riscurilor a stabilit că riscul rezidual, cu toate controalele în vigoare, este încă prea ridicat. Supraveghetorul va organiza alte mijloace mai sigure de acces la înălțime (de exemplu, turnuri mobile). Evaluarea riscurilor RA/008 și Declarația metodei MS/008 (Utilizarea în siguranță a scărilor treptelor) vor fi emise tuturor operatorilor care lucrează la etape. În cazul în care evaluările riscurilor la punctul de lucru determină că scările nu sunt adecvate pentru acces, atunci se vor utiliza turnuri mobile de schelă și se va pregăti o evaluare adecvată a riscurilor.				1	4	4		
3	Alții care lucrează în apropierea lucrărilor aeriene	Rănirea altora cauzată de căderea uneltelor sau materialelor.	4	4	16	Toate persoanele care nu sunt implicate în lucrările de tencuială trebuie păstrate libere. Atunci când este rezonabil din punct de vedere practic, ar trebui să se stabilească o zonă de excludere și indicatoare pentru a menține celelalte tranzacții libere.				1	4	4		
4	Praf de construcție și inhalarea prafului de gips.	Leziuni respiratorii.	4	4	16	Tencuiala se amestecă într-o zonă protejată și bine ventilată pentru a se evita inhalarea prafului în concentrație mare. Protecția respiratorie va fi utilizată la amestecarea tencuielii uscate.				1	4	4		

5	Lucrări aeriene.	Leziuni oculare cauzate de produsele din gips care intră în ochi.	3	4	12	Când lucrați peste înălțimea capului, trebuie purtați ochelari de protecție adecvați EN166 pentru a proteja tencuiala de căderea în ochi.	1	4	4
6	Utilizarea substanțelor chimice (agenți de lipire etc.)	Leziuni ale ochilor și/sau pielii	3	4	12	Evaluările COSHH și fișele tehnice de securitate vor fi furnizate după caz, iar controalele necesare vor fi puse în aplicare. Se va purta o protecție adecvată a ochilor.	1	4	4
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită

Gilmartins //

Evaluarea riscului nr. RA/005		Data Aparitie: 13/09/23		Persoane afectate: tencuitori și alții din zona de lucru				Postat de R.Gilmartin		Fișa 2 din 2	
Activitate: Reparatii tencuieli											
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului			Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc		
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale			P	S	RRR
7	Menaj slab	Alunecări/împiedicări și căderi, leziuni ale picioarelor.	3	4	12	Praful, resturile și apa vor fi curățate în mod regulat, iar zona de lucru va fi păstrată în siguranță în orice moment. Stropii de tencuială și bălțile de apă vor fi curățate la intervale regulate			1	4	4
8	Contactul cu și/sau ingestia de produse din gips.	Leziuni ale pielii	3	4	12	Mănușile de cauciuc vor fi eliberate pentru a evita contactul cu produsele din gips. Mâinile vor fi curățate temeinic înainte de a mânca, de a bea fumat pentru a evita contaminarea			1	4	4
9	Ridicarea sacilor de ipsos și gips-carton	Leziuni cauzate de manipularea manuală	3	4	12	Operatorii vor: - Transportați doar 1 sac de 25 kg la un moment dat. - să evalueze greutatea și să nu se ridice dacă greutatea nu se încadrează în capacitatea lor fizică de a ridica în siguranță - să ia perioade rezonabile de odihnă între sarcinile de ridicare manuală - Asigurați-vă că există spațiu adecvat pentru ridicarea în siguranță - utilizați 2 persoane pentru a ridica acolo unde este necesar - să se asigure că ruta de călătorie este liberă și sigură pentru a merge - utilizați mijloace mecanice de ridicare acolo unde este posibil			1	4	4
10	Eliminarea produselor din gips	Daune aduse mediului	3	4	12	Toate produsele pe bază de gips vor fi eliminate în sărituri, separat de deșeurile generale			1	4	4

EIP care trebuie purtate pentru această sarcină

Vesta Hi vis EN 20471:2013

Încălțăminte de protecție EN 20345:20011

Mănuși de siguranță EN 388

Cască de protecție EN 397:2012

Ochelari de protecție EN166

Mască respiratorie FFP 3 EN 149:2009

Cheia de evaluare a riscurilor	15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită
--------------------------------	--------------------	------------	------------	--------------------	-------------------	--------------	--------------------------	---

Gilmartins //

Evaluarea riscului nr. RA/006			Data Aparitie: 13/09/23			Persoane afectate: instalatori și alte persoane din zona de lucru			Postat de R.Gilmartin		Fișa 1 din 1	
Activitate: Instalatii sanitare												
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului				Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc		
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale				P	S	RRR
1.	Lucrări fierbinți	Foc	4	5	20	Trebuie obținut un permis de lucrări fierbinți și instrucțiunile trebuie respectate.				1	5	5
2.	Lucrul la înălțime.	Cădere de la înălțime	4	4	16	Înainte de începerea lucrului, operatorul va efectua o evaluare a riscului la punctul de lucru pentru a se asigura că condițiile solului sunt ferme, plane și stabile și că nu există obstacole aeriene. Dacă există riscul căderii materialelor și/sau echipamentelor, se va ridica o barieră în temeiul capitolului 8 pentru a forma o zonă de excludere. Vor fi montate semne de avertizare cu privire la lucrările aeriene. Scările vor fi utilizate numai pentru lucrări de scurtă durată (de exemplu, 20 de minute). În cazul în care evaluările riscului la punctul de lucru determină că scările nu sunt adecvate pentru acces, atunci se vor utiliza turnuri mobile de schelă și se va face și se va elibera operatorului o evaluare adecvată a riscurilor.				1	4	4
3.	Utilizarea substanțelor chimice și/sau a altor materiale periculoase.	Rănire/boală	4	4	16	Containerele vor fi marcate clar pentru a indica conținutul. Evaluările COSHH vor fi făcute pentru toate materialele periculoase și vor fi date copii operatorilor și EIP corecte conform evaluării care urmează să fie purtate.				1	4	4

4.	Contactul cu apa murdară	Leptospiroza (boala Weils)	3	4	12	Tot personalul să primească instruire cu privire la boala Weil și să se asigure că tăieturile și zgârieturile sunt curățate imediat și rana acoperită folosind un plasture impermeabil. Nu trebuie să se mănânce și să se bea până când operatorul nu se spală pe mâini. Vor fi asigurate facilități de igienă	1	4	4
5.	Ridicarea obiectelor sanitare grele	Leziuni cauzate de manipularea manuală	3	3	9	Operator care urmează să fie instruit în tehnici de manipulare manuală. Sarcina trebuie evaluată înainte de ridicare. Tehnici de ridicare a echipei care trebuie utilizate dacă depășesc capacitatea unui individ. Dispozitive auxiliare de ridicare care trebuie utilizate, dacă este posibil..	1	3	3
6	Menaj slab	Alunecări/călătorii	3	3	9	Zona trebuie să fie păstrată liberă de capetele scurte ale țevii și ale altor resturi și să fie curățată la intervale regulate.	1	3	3
7	Smulgerea conductelor vechi.	Rănire / boală de la răni de puncție.	3	3	9	Trebuie să se acorde atenție reducerii la minimum a abraziunii de la marginile zdrențuite, verificând dacă există obiecte proeminente și purtând mănuși de siguranță adecvate	1	3	3
EIP care trebuie purtate pentru această sarcină Vesta Hi vis EN 20471:2013 Încălțăminte de protecție EN 20345:20011 Mănuși de siguranță EN 388 Cască de protecție EN 397:2012 Ochelari de protecție EN166 Mască respiratorie FFP 3 EN 149:2009									
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită

Gilmartins //

Evaluarea riscului nr. RA/007			Data Aparitie: 13/09/23			Persoane afectate: instalatori de gaze și alții din zona de lucru			Autor: R . Gilmartin		Fișa 1 din 4	
Activitate: Înlocuirea unui cazan de schimb pe gaz pe proprietăți casnice neocupate												
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului			Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc			
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale			P	S	RRR	
1.	Inginer/persoane neinstruite care efectuează lucrări la aparatele consumatoare de gaz.	Lucrările sunt efectuate incorect, ducând la moarte, arsuri sau răni cauzate de explozie.	4	5	20	Înainte ca oricărui inginer să i se permită să lucreze la orice aparat pe gaz (incendii de gaz, aragazuri, cazane pe gaz, coșuri de fum și conducte), supraveghetorul va verifica dacă acestea sunt înregistrate în Gas Safe și se află în Registrul de siguranță a gazelor în categoria de lucrări în legătură cu acea sarcină. Inginerul va purta dovada înregistrării în siguranță a gazului. Echipamentul nu trebuie utilizat de personalul cu vârsta sub 18 ani - cu excepția cazului în care face parte din dezvoltarea formării și munca lor este planificată și supravegheată.			1	5	5	
2.	Se descoperă că cazanul conține azbest	Boli legate de azbest din fibrele eliberate după perturbarea azbestului.	4	5	20	Înainte de începerea lucrului, inginerul trebuie să verifice marcasele de identificare de pe cazan, de ex. numele cazanului și numărul modelului. Aceste informații trebuie verificate în raport cu BULETINUL TEHNIC 070 (TB 070) APARATE PE GAZ ȘI ELECTRICE DESPRE CARE SE ȘTIE CĂ CONȚIN AZBEST. Dacă se descoperă că cazanul conține azbest, acesta nu trebuie deranjat, lucrul trebuie oprit și trebuie solicitate imediat instrucțiuni de la supraveghetor.			2	5	10	

3.	Lucrări la sistemele de gaze sub tensiune	Moarte, arsuri sau răniri cauzate de explozie.	4	5	20	Nu trebuie să se efectueze nici o lucrare asupra aparatelor sau conductelor care au o alimentare activă cu gaz. Toate proviziile trebuie izolate înainte de începerea lucrărilor. Trebuie să se verifice alimentarea aparatelor pentru a se asigura că acestea sunt izolate și că se poate lucra în siguranță.	1	5	5
4.	Eliberarea neplanificată și necontrolată a gazelor naturale	Moarte, arsuri sau răniri cauzate de explozie.	4	5	20	Orice persoană de la fața locului, dar care nu este implicată în sarcină, trebuie să fie informată cu privire la următoarele măsuri de precauție: - Asigurați-vă că nicio persoană prezentă nu fumează și nu aprinde o flacără deschisă în timp ce se desfășoară lucrarea. - Nu reconectați alimentarea cu gaz. Maneta de alimentare trebuie blocată și, dacă este posibil, trebuie montate indicatoare și bariere.	1	5	5
5.	Raport de scurgeri de gaz după finalizarea lucrărilor.	Deces, arsuri sau răniri cauzate de explozie	4	5	20	Aparatele pe gaz trebuie izolate. Orice încălzire alternativă utilizată nu trebuie să aibă flăcări deschise (de exemplu, încălzitoare mobile pe gaz GPL).	1	5	5
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită

Gilmartins //

Evaluarea riscului nr. RA/007			Data Aparitie: 13/09/23			Persoane afectate: instalatori de gaze și alții din zona de lucru			Postat de R.Gilmartin		Fișa 2 din 4		
Activitate: Înlocuirea unui cazan de schimb pe gaz pe proprietăți casnice neocupate													
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului					Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc		
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale					P	S	RRR
6	În timp ce lucrările au loc, o alimentare cu gaz devine activă.	Deces, arsuri sau răniri cauzate de explozie	4	5	20	Inginerul de gaz trebuie să oprească imediat alimentarea la contor. Înainte de reînceperea lucrului, inginerul trebuie să identifice motivul pentru care alimentarea a devenit activă și să remedieze defecțiunea înainte de reînceperea lucrărilor. Dacă alte persoane activează alimentarea, acestea trebuie să fie informate cu privire la lucrările care au loc și la pericolul activării alimentării. Dacă o altă persoană a activat alimentarea din cauza refuzului de a accepta riscurile sau pentru vandalism, inginerul trebuie să întrerupă lucrul și să-și anunțe supraveghetorul. În cazul în care nu poate fi identificată o sursă de eliberare necontrolată de gaze, lucrările trebuie să înceteze până la notificarea supraveghetorului. Nicio activitate nu va fi reluată până când nu vor fi instituite controale adecvate. Zona trebuie să devină sigură și, acolo unde se poate practica în mod rezonabil, trebuie ridicate bariere și panouri de avertizare.					1	5	5

7	Scurgere de gaz după finalizarea lucrărilor.	Deces, arsuri sau răni cauzate de explozie	4	5	20	Verificările post lucru trebuie efectuate la toate aparatele și la toate conductele instalate sau la care s-a lucrat în timpul sarcinii. Aceasta include teste de "etanșeitate" a tuturor fittingurilor, testarea tuturor îmbinărilor la care se lucrează pentru scurgeri și citiri ale presiunii globale a gazului pentru semne de cădere de presiune (scurgeri). Inginerul trebuie să NU părăsească un șantier până când toate verificările post-lucru nu au indicat că toate aparatele și conductele la care se lucrează sunt sigure și fără scurgeri de gaz.	1	5	20
8	Drenarea / drenarea sistemului. Supapele de izolare a apei nu funcționează.	Inundații care provoacă pagube materiale. Apa care afectează instalațiile electrice.	4	3	12	Operatorul trebuie: - Înainte de începerea lucrului, supapa de izolare a apei reci va fi verificată pentru a se asigura că este funcțională - opriți sistemul de încălzire centrală și orice pompe conectate la sistem. - Izolați toate conexiunile la rețeaua de alimentare cu apă și asigurați-vă că sistemul are toate sistemele de presiune deconectate înainte de a încerca să goliți sistemul. - izolați alimentarea cu apă rece a sistemului / conectarea la alimentarea cu apă a rețelei. - Lăsați sistemul de apă din sistem și conductele să se răcească la temperatura camerei înainte de a încerca să se scurgă sistemul. - Utilizați numai punctele de scurgere / punctele de scurgere recunoscute, așa cum sunt instalate în sistem - Ori de câte ori este posibil, operatorii trebuie să evite necesitatea de a goli sistemul prin punctele de scurgere ale radiatorului.	1	3	3
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită

Gilmartins //

Evaluarea riscului nr. RA/007			Data Aparitie: 13/09/23			Persoane afectate: instalatori de gaze și alții din zona de lucru			Postat de R.Gilmartin		Fișa 3 din 4		
Activitate: Înlocuirea unui cazan de schimb pe gaz pe proprietăți casnice neocupate													
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului					Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc		
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale					P	S	RRR
8	(continuare) Drenarea / drenarea sistemului. Supapele de izolare a apei nu funcționează.	Inundații care provoacă pagube materiale. Apa care afectează instalațiile electrice.	4	3	12	Operatorul trebuie: - trebuie să utilizeze un furtun adecvat și adecvat pentru a prelua fluxul de apă din sistemul de scurgere într-un canal de scurgere / scurgere externă. - Purtați mănuși de vinil de unică folosință. Acestea trebuie eliminate în urma sarcinii efectuate. - Odată ce sistemul a fost golit prin punctele de scurgere					1	3	3

						- operatorul ar trebui să deschidă orificiile de aerisire de pe radiatoare (începând cu radiatoarele de nivel superior) pentru a introduce aer în sistem; și ajută la drenarea apei rămase în sistem. Operatorul nu trebuie: - Scurgeți sistemul direct în chiuvete sau acolo unde alimentarea cu apă curată și sistemele ar putea fi contaminate. - Scurgeți sistemul în zone verzi / grădină.			
9	Cazan de ridicare	Vătămare prin manipulare manuală	3	4	12	Personalul trebuie instruit cu privire la metoda corectă de îndepărtare a ridicării înainte de a descărca cazanul din vehicul, inginerul se va asigura că ruta de deplasare este lipsită de obstacole. Dacă în urma unei evaluări a riscului la punctul de lucru, inginerul consideră că ridicarea cazanului singur este dincolo de capacitățile sale și / sau poziția cazanului este restricționată, inginerul va notifica supraveghetorul, care se va asigura că sunt angajați 2 oameni pentru a ridica cazanul în poziție.	1	4	4
10	Iluminare inadecvată	Alunecări Împiedicări și căderi	3	4	12	În urma unei evaluări a riscului la punctul de lucru, operatorul se va asigura că iluminatul este adecvat pentru sarcină. Dacă iluminatul nu este potrivit pentru sarcină, operatorul va anunța supraveghetorul care va aranja aprovizionarea temporară / Utilizarea lămpilor cu halogen va fi evitată, acolo unde este posibil, din cauza căldurii excesive generate.	1	4	4
11	Apă stagnantă în picioare moarte sau conducte lungi.	Pericol bacterian	3	4	12	Starea rezervorului de alimentare cu apă rece și orice picioare moarte sau conducte lungi vor fi testate înainte de instalare, dacă sistemele sunt infectate, acestea vor fi dezinfectate și spălate înainte de începerea lucrului.	1	4	4
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită

Gilmartins //

Evaluarea riscului nr. RA/007		Data Aparitie: 13/09/23		Persoane afectate: instalatori de gaze și alții din zona de lucru				Postat de R.Gilmartin		Fișa 4 din 4		
Activitate: Înlocuirea unui cazan de schimb pe gaz pe proprietăți casnice neocupate												
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului				Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc		
Nu.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale				P	S	RRR
12	Eliminarea cazanului vechi	Solenoidul funcțional poate conține deșeuri periculoase.	3	3	9	Solenoidul trebuie scos din cazan și eliminat ca deșeu periculos. După îndepărtarea solenoidului, cazanul poate fi reciclat folosind procedura aprobată de eliminare a deșeurilor.				1	3	3

EIP care trebuie purtate pentru această sarcină Vesta Hi vis EN 20471:2013 Încălțăminte de protecție EN 20345:20011 Mănuși de siguranță EN 388 Cască de protecție EN 397:2012 Ochelari de protecție EN166 Mască respiratorie FFP 3 EN 149:2009								
Cheia de evaluare a riscurilor	15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită

Gilmartins //

Evaluarea riscului nr. RA/008		Data Aparitie: 13/09/23		Persoanele afectate: operatori și alte persoane din zona de lucru				Postat de R.Gilmartin		Fișa 1 din 2				
Activitate: Lucrari la inaltime, trepte si scari														
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor				Clasificarea riscului			Controlul riscului				Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc			
N u.	Pericol		Risc		P	S	RR	Controale				P	S	RRR

1	Echipament necorespunzător	Căderi care cauzează răniri/decese	4	5	20	Numai scările de clasă 1 (industrială) sau EN131 Standard trebuie utilizate de către operator. Scările nu sunt echipamente adecvate pentru lucrări de peste 2 etaje înălțime - operatorul trebuie să indice dacă lucrările pe care urmează să le efectueze nu pot fi efectuate în siguranță de pe o scară. Scările trebuie utilizate numai dacă operatorul poate menține în permanență 3 puncte de contact. În urma unei evaluări a riscului la punctul de lucru, dacă operatorul identifică faptul că o scară nu este cel mai potrivit mijloc de îndeplinire a sarcinii - NU trebuie să efectueze lucrări. Ei trebuie să oprească lucrul și să contacteze imediat supraveghetorul / managerul de linie și să solicite un mijloc alternativ de acces la înălțime. Operatorii NU trebuie să utilizeze tipuri standard mai mici sau scări aparținând unui chiriaș (de exemplu, clasa 3 - internă) - este puțin probabil să fie standard "comercial" și pot avea defecte necunoscute.	1	5	5
2	Utilizarea scărilor pentru perioade lungi de timp	Oboseala operatorului care duce la căderi care cauzează rănirea/decesul.	4	5	20	Dacă sarcina necesită menținerea unei scări mai mult de 20 de minute, supraveghetorul va oferi echipamente alternative de acces (de exemplu, turn mobil).	1	5	5
3	Scări sau trepte defecte	Căderi care provoacă răniri / moarte.	4	5	20	Supraveghetorul trebuie să se asigure că toate echipamentele de acces sunt inspectate în mod regulat și că echipamentul defect este scos din uz. Operatorul trebuie să inspecteze echipamentul înainte de fiecare utilizare pentru daune (inclusiv treptele și pilonii) – dacă se identifică daune, operatorul trebuie să oprească lucrul și să scoată imediat echipamentul din uz. Operatorul este de a inspecta treptele echipamentului pentru semne de contaminare cu apă, uleiuri, grăsimi sau vopsele – aceste substanțe pot ascunde deteriorarea și / sau pot provoca alunecări. Dacă este prezent, operatorul trebuie să oprească lucrul și să scoată imediat echipamentul din uz.	1	5	5
4	Bază instabilă	Scara sau treptele alunecă cauzând căderi care cauzează rănirea / moarte.	4	5	20	Scara sau treptele trebuie utilizate numai dacă pot fi așezate pe un picior plat și sigur. Condițiile de bază trebuie verificate pe tot parcursul lucrului pentru a se asigura că acestea rămân sigure.	1	5	5
5	Alunecarea scării	Alunecarea scării cauzând căderi care cauzează rănirea / moarte.	4	5	20	Scara trebuie să fie legată în partea de sus și "picior". În cazul în care scara nu poate fi piciorușă, se utilizează stabilizatori proprietari ai scării.	1	5	5
6	Vreme nefavorabilă	Scara care suflă cauzând căderi care cauzează rănirea / moarte.	4	5	20	Scara trebuie să fie legată în partea de sus și "picior". În cazul în care scara nu poate fi piciorușă, se utilizează stabilizatori proprietari ai scării.	1	5	5
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită

Evaluarea riscului nr. RA/008			Data Aparitie: 13/09/23			Persoanele afectate: operatori și alte persoane din zona de lucru				Postat de R.Gilmartin		Fișa 2 din 2		
Activitate: Lucrari la inaltime, trepte si scari														
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului						Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc		
N u.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale						P	S	RRR
7	Altele sub zona de lucru.	Rănire cauzată de căderea materialului.	4	4	16	Operatorul trebuie să-i informeze pe toți ceilalți pentru a se feri de lucrările aeriene. În cazul în care alte persoane lucrează în zonă, acolo unde este posibil, ar trebui instituită o zonă de excludere temporară cu semne care să avertizeze asupra lucrărilor aeriene.						1	4	4
8	Scările nu sunt fixate pe vehicul.	Accident rutier.t	4	4	16	Scările nu vor fi amplasate pe vehicule și lăsate neasigurate. Cramele de scară proprietare vor fi utilizate pentru a fixa scara de fiecare dată când este încărcată.						1	4	4
9	Încărcarea / descărcarea scărilor din rafturile de acoperiș.	Falls	3	3	9	Operatorii nu se vor urca pe vehicule pentru a descărca scările. Ei ar trebui să utilizeze întotdeauna o scară în trepte, o platformă de lucru sau o scară combinată (plasată alături de vehicul) pentru a obține o înălțime suplimentară pentru a accesa portbagajul pentru a avea acces la scări.						1	3	3
10	Ridicarea scării din vehicul și/sau urcarea scării în zona de lucru.	Rănirea prin manipulare manuală.	3	3	9	În cazul în care este necesar un sprijin pentru a controla sau manevra scara scării care este scoasă dintr-un portbagaj și/sau dusă în zona de lucru, operatorii trebuie să solicite asistență din partea unui coleg; dacă nu este disponibil, trebuie să contacteze supraveghetorul / managerul direct.						1	3	3
EIP care trebuie purtate pentru această sarcină														
Vesta Hi vis EN 20471:2013					Încălțăminte de protecție EN 20345:20011					Mănuși de siguranță EN 388				
Cască de protecție EN 397:2012					Ochelari de protecție EN166									
Cheia de evaluare a riscurilor		15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc			RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită			

Evaluarea riscului nr. RA/009		Data Aparitie: 13/09/23		Persoanele afectate: operatori și alte persoane din zona de lucru				Postat de R.Gilmartin		Fișa 1 din 1		
Activitate: Turnul Schelelor												
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului				Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc		
N u.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale				P	S	RRR
1	1. Căderi de pe scări 2. Schele/ Turnul Schelelor 3. Leziuni la cap 4. Brocken brațe/ Picioare	Rănire care cade sau își pierde echilibrul, obiecte care cad de sus	4	4	16	1. Numai operatorii competenți pentru instalarea turnului de schelă sau a schelei, certificate cu plasmă. 2. Sistem de etichetare a schelei în funcțiune dacă se utilizează schele. 3. Turnul schelei trebuie inspectat înainte de fiecare errectie. 4. Utilizarea centurilor de siguranță, dacă este necesar. 5. Înregistrări de siguranță privind inspecția sau deteriorarea hamurilor de siguranță. 6. Adecvat EIP pentru a fi purtat în orice moment.				1	4	4
2	1. Obiecte care cad 2. Praf 3. Zgomot 4. Materiale/echipamente de mișcare	Mărfuri grele care cad de la înălțime.	4	4	16	1. Toate vehiculele care urmează să fie triate la intrarea sau ieșirea de pe șantier, toate vehiculele care urmează să fie triate atunci când sunt utilizate pe șantier 2. Atunci când lucrați extern, trebuie purtate EIP corecte, inclusiv pălărie dură; 3. Banksman pentru a monta mișcarea încărcăturilor grele 4. Plăci de bord instalate pentru a opri căderea materialelor / uneltelor de sus				1	4	4
3	1. Lucrători care cad de la înălțime și provoacă vătămări mortale sau grave	Lucrători care cad de la înălțime și provoacă vătămări mortale sau grave	3	3	9	Asigurați-vă că lucrătorii nu se urcă pe balustradele de protecție și nu ajung prea mult. Asigurați-vă că toți lucrătorii care lucrează de la hamul de reținere a uzurii ascensorului				1	3	3

EIP care trebuie purtate pentru această sarcină

Vesta Hi vis EN 20471:2013

Încălțăminte de protecție EN 20345:20011

Mănuși de siguranță EN 388

Cască de protecție EN 397:2012

Ochelari de protecție EN166

Cheia de evaluare a riscurilor	15-25 Risc ridicat	8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ	P = probabilitate	S=Severitate	RR= P x S =Clasa de risc	RRR= P x S = Clasificarea la risc revizuită
--------------------------------	--------------------	------------	------------	--------------------	-------------------	--------------	--------------------------	---

Gilmartins //

Evaluarea riscului nr. RA/010			Data Aparitie: 13/09/23			Persoanele afectate: operatori și alte persoane din zona de lucru			Postat de R.Gilmartin		Fișa 1 din 1	
Activitate: Manipulare manuală												
pericol/risc înainte de aplicarea controalelor			Clasificarea riscului			Controlul riscului			Clasificarea revizuită în funcție de gradul de risc			
N u.	Pericol	Risc	P	S	RR	Controale			P	S	RRR	
1	Materiale grele	Leziuni ale spatelui Leziuni ale picioarelor Leziuni ale brațului	4	3	12	• Asigurați-vă că operatorii au primit instruire privind manipularea manuală • Ridicare 2 persoane, blaturi, unități și băi. • Dacă nu aveți nevoie să transportați obiecte, NU. • Utilizați ajutor mecanic dacă este posibil • Asigurați-vă că se menține o bună menaj.			1	5	5	
2	Obiecte și materiale supradimensionate Călătorii/căderi	Tăieturi la brațe și picioare Leziuni ale spatelui Leziuni la genunchi Leziuni ale picioarelor și mâinilor Leziuni la cap		3	12	• Vă rugăm să urmați procesul de manipulare manuală TILE. • Cazane care trebuie transportate cu ajutorul mecanic, dacă este posibil. • Întotdeauna două persoane pentru a transporta sau ridica cazane sau orice materiale supradimensionate. • Baie pentru a avea doi operatori pentru a transporta și instala baie. • EIP adecvate pentru a fi purtate în orice moment, mănuși, încălțăminte de protecție, ochelari de protecție.			1	5	5	

Secțiunea 2

Evaluări COSHH

Evaluări COSHH care trebuie furnizate operatorilor corespunzători sarcinii						
Număr	Titlu	Data revizuirii	Data revizuirii	Data revizuirii	Data revizuirii	Data revizuirii
COS RA/001	Căramidă/tencuială Praf	Data Apariție: 13/09/23				
COS RA/005	Silicon de uz general	Data Apariție: 13/09/23				
COS RA/006	Adeziv de prindere	Data Apariție: 13/09/23				
COS RA/007	MDF	Data Apariție: 13/09/23				
COS RA/008	Tencuială cu finisaj multiplu	Data Apariție: 13/09/23				
COS RA/009	Decapant vopsea	Data Apariție: 13/09/23				
COS RA/011	Adeziv pentru gresie	Data Apariție: 13/09/23				
COS RA/013	Spiritul alb	Data Apariție: 13/09/23				

Evaluarea riscurilor COSHH		Substanță: Praf de cărămidă și mortar				Evaluarea riscului nr. COS RA/001							
Personal implicat: Operativi		Domeniu de utilizare: Reziduuri de tăiere mecanică a zidăriei											
Postat de R.Gilmartin	06/06/23	Revizuite		Revizuite		Revizuite							
Caracteristicile substanței				Riscuri pentru sănătate									
				Nu există limite de expunere la locul de muncă: Irritant pentru ochi și sistemul respirator.									
Măsura de control													
Clasificarea riscului				Clasificarea în funcție de gradul de risc după aplicarea controalelor									
Pericol	P	S	RR	Controla		P	S	Rev RR					
1. Rănirea ochilor Prin obținerea prafului în ochi	3	3	9	1. Purtați ochelari de protecție conform descrierii din secțiunea EIP		1	3	4					
2. Nociv prin inhalare în contact cu pielea și prin înghițire	3	4	12	2. Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată, mănuși și echipament de protecție a ochilor/feței, conform descrierii din secțiunea EIP. Dacă este înghițit, clătiți gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă)		1	2	3					
Evaluarea riscului	15-25 Risc ridicat		8-12 Mediu		3-6 Scăzut		1-2 Nesemnificativ						
Controale de manipulare													
Foc - Nu este inflamabil în formă solidă. Forma de praf poate provoca incendii fulgerătoare													
Scurgeri: Aspirați praful													
Depozitare: Păstrați praful rezidual în interiorul unui recipient sigilat, aspirați deșeurile Utilizați mască de praf.													
Eliminare: Eliminați cantități mari ca deșeuri periculoase.													
Alte controale													
Supravegherea sănătății?	Y		N	X	NA		Monitorizare?	Y		N	X	NA	
Primul ajutor													
1.	Contact vizual	Este posibil să existe iritații și roșeață, să se spele ochii cu apă. Spălați ochiul cu apă curentă timp de 15 minute.											
2.	Contact cu pielea	Spălați în apă Mențineți igiena.											
3	Inhalare	Scoateți la aer curat Ingestie											
4	Ingestie	Nu provocați vărsături, solicitați sfatul medicului											
Instruire/Informații necesare													
Instrucțiuni verbale						Instrucțiuni scrise		Sarcina RA/005 Suprimarea prafului					
Toolbox Talk						Formare specializată							
Pe lângă EIP obligatorii, trebuie să purtați și următoarele EIP:													
Ochelari de protecție Ochelari de protecție la impact EN 166 1B Mănuși de protecție EN 388 (3.1.2.1). Mască turnată FFP3 Mască cu supapă													

Evaluarea riscurilor COSHH		Substanță: Spumă expandabilă				Evaluarea riscului nr. COS RA/002							
Personal implicat: Operativi		Domeniu de utilizare: Pulverizat în cavități pentru a umple golurile											
Postat de R.Gilmartin		Data: Data emiterii: 13/09/23		Revizuite		Revizuite		Revizuite					
Caracteristicile substanței					Riscuri pentru sănătate								
 					Nociv prin inhalare, înghițire și contact cu pielea. Iritant pentru ochi, sistemul respirator și piele. Poate provoca sensibilizare prin inhalare și contact cu pielea. În cazul persoanelor foarte sensibile, concentrațiile scăzute pot provoca reacții astmatice. În timpul utilizării, formarea amestecurilor explozive de vapori-oxigen este posibilă în special pe teren.								
Măsura de control													
Clasificarea riscului				Clasificarea în funcție de gradul de risc după aplicarea controalelor									
Pericol	P	S	RR	Controla			P	S	Rev RR				
1. Produsul de foc este extrem de inflamabil	3	5	15	1 Nu fumați în timpul utilizării produsului Nu expuneți la flacără deschisă. Asigurați-vă că zona este bine ventilată pentru a preveni acumularea de fum			1	3	3				
2. Rănirea ochilor prin obținerea de spumă în ochi	3	3	9	1. Purtați ochelari de protecție conform descrierii din secțiunea EIP Evitați frecarea ochilor în timp ce utilizați produsul Spălați-vă mâinile după utilizare			1	3	3				
3. Nociv prin inhalare în contact cu pielea și prin înghițire	3	3	9	2. Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată, mănuși și echipament de protecție a ochilor/feței, conform descrierii din secțiunea EIP.) Asigurați-vă că zona este bine ventilată în timpul utilizării Dacă este înghițit, clătiți gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă) Spălați-vă mâinile după utilizare și înainte de a mânca și / sau de a fuma.			1	3	3				
Evaluarea riscului	15-25 Risc ridicat			8-12 Mediu		3-6 Scăzut		1-2 Nesemnificativ					
Controale de manipulare													
Foc - Extrem de inflamabil Păstrați produsul departe de căldură și de lumina puternică a soarelui													
Scurgeri: Vărsare puțin probabilă din cutii de aerosoli. Cutiile cu scurgeri trebuie plasate într-o pungă de plastic sau într-o găleată deschisă până când presiunea se disipează.													
Depozitare: A se manipula cu grijă și a nu se lăsa la îndemâna copiilor													
Eliminare: Goliți complet recipientul și lăsați materialul pulverizat să se vindece. . Metoda de eliminare a deșeurilor Cutiile goale de aerosoli nu trebuie perforate sau incinerate; îngropați în umplutura de pământ. Lichidul trebuie incinerat sau îngropat în umplutură. Eliminați în conformitate cu reglementările locale													
Alte controale													
Supravegherea sănătății?	Y		N	X	NA		Monitorizare?	Y		N	X	NA	
Primul ajutor													
1.	Contact vizual		În caz de contact, spălați imediat ochii cu multă apă timp de cel puțin 15 minute. Ridicați pleoapele și clătiți bine sub ele. Solicitați asistență medicală dacă iritația persistă.										
2.	Contact cu pielea		Îndepărtați complet cu o cârpă uscată sau un prosop de hârtie, înainte de spălarea cu detergent și apă. Solicitați asistență medicală dacă iritația persistă.										
3	Inhalare		Aer curat și odihnă. Solicitați asistență medicală dacă plângerea persistă										
4	Ingestie		Clătiți gura cu apă de mai multe ori și solicitați sfatul medicului										
Instruire/Informații necesare													
Instrucțiuni verbale								Instrucțiuni scrise					
Toolbox Talk								Formare specializată					

Pe lângă EIP obligatorii, trebuie să purtați și următoarele EIP:	
Ochelari de protecție	Protecția ochilor (reistant chimic conform BS EN 166:2002)
Mănuși de protecție	(rezistente la substanțe chimice conform BS EN 374-1:2003).
Mască	turnată FFP3 Mască cu supapă

Evaluarea riscurilor COSHH		Substanță: Izolarea fibrelor				Evaluarea riscului nr. COS RA/003							
Personal implicat: Operativi			Zona de utilizare: Acoperișuri izolante și compartimentări										
Postat de R.Gilmartin		Data: Data emiterii: 13/09/23		Revizuite		Revizuite		Revizuite					
Caracteristicile substanței				Riscuri pentru sănătate									
				Nu există limite de expunere la locul de muncă: Iritant pentru piele									
Măsura de control													
Clasificarea riscului				Clasificarea în funcție de gradul de risc după aplicarea controalelor									
Pericol	P	S	RR	Controla		P	S	Rev RR					
1. <i>Rănirea ochilor Prin obținerea prafului în ochi</i>	3	3	9	1. Purtați ochelari de protecție conform descrierii din secțiunea EIP. Evitați frecarea ochilor în timpul utilizării. Spălați-vă mâinile după utilizare.		1	3	3					
2. <i>Nociv prin inhalare în contact cu pielea și prin înghițire</i>	3	3	9	2. Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată, mănuși și echipament de protecție a ochilor/feței, conform descrierii din secțiunea EIP. Dacă este înghițit, clătiți gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă) Asigurați-vă că zona este bine ventilată (luați în considerare ventilația locală de evacuare) Spălați-vă mâinile după utilizare și nu mâncați și / sau fumați imediat după utilizare.		1	3	3					
Evaluarea riscului	15-25 Risc ridicat			8-12 Mediu		3-6 Scăzut		1-2 Nesemnificativ					
Controale de manipulare													
Incendiu- Nu se aplică													
Scurgeri: Scoateți și eliminați într-un recipient adecvat ca deșeuri nepericuloase													
Depozitare: Se aplică condițiile standard de depozitare													
Eliminare: Deșeurile nu sunt periculoase, eliminate în conformitate cu reglementările locale													
Alte controale													
Supravegherea sănătății?	Y		N	X	NA		Monitorizare?	Y		N	X	NA	
Primul ajutor													
1.	Contact vizual		Spălați ochii cu apă curentă timp de cel puțin 15 minute. Piele										
2.	Contact cu pielea		Spălați cu cantități abundente de apă și săpun. Nu frecați și nu zgâriați zonele afectate										
3	Inhalare		Scoateți imediat la aer curat. Solicitați asistență medicală dacă iritația persistă.										
4	Ingestie		Puțin probabil, monitorizați timp de câteva zile pentru a vă asigura că nu apare blocajul intern.										
Instruire/Informații necesare													
Instrucțiuni verbale						Instrucțiuni scrise							

Toolbox Talk		Formare specializată	
Pe lângă EIP obligatorii, trebuie să purtați și următoarele EIP:			
Ochelari de protecție Ochelari de protecție la impact EN 166 1B Mănuși de protecție conform BS EN 3388:2003 Costum de cazan rezistent la substanțe chimice BS EN 465 466 Mască turnată FFP3 Mască cu supapă			

Evaluarea riscurilor COSHH		Substanță: Flux		Evaluarea riscului nr. COS RA/004	
Personal implicat: Operativi		Zona de utilizare: Lipirea pe îmbinări folosind unelte din plastic înainte de lipire sau lipire			
Postat de R.Gilmartin	Data: Data emiterii: 13/09/23	Revizuite	Revizuite	Revizuite	
Caracteristicile substanței			Riscuri pentru sănătate		
			Nu există limite de expunere la locul de muncă: Nu este periculos atunci când sunt utilizate cantități mici în conformitate cu instrucțiunile producătorului. Nociv în caz de înghițire și iritant pentru ochi.		
Măsura de control					
Clasificarea riscului			Clasificarea în funcție de gradul de risc după aplicarea controalelor		
Pericol	P	S	RR	Controla	P S Rev RR
1. Leziuni la ochi Prin obținerea produsului în ochi	3	3	9	1. Purtați ochelari de protecție conform descrierii din secțiunea EIP Spălați-vă întotdeauna bine brațele, mâinile și fața după utilizare	1 3 3
2. Nociv prin inhalare în contact cu pielea și prin înghițire	3	4	12	2. Purtați mănuși de protecție adecvate și echipament de protecție a ochilor/feței, conform descrierii din secțiunea EIP. Dacă este înghițit, clătiți gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă) Asigurați-vă că zona de lucru este bine ventilată. Spălați-vă întotdeauna bine brațele, mâinile și fața după utilizare	1 4 4
Evaluarea riscului	15-25 Risc ridicat		8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ
Controale de manipulare					
Foc - A se păstra departe de surse de căldură sau aprindere. Utilizați stingătoare potrivite pentru materialul înconjurător.					
Scurgeri: Cantități mici trebuie diluate și șterse cu apă.					
Depozitare: A se păstra în poziție verticală în ambalajul original					
Eliminare: Trebuie eliminată cu ajutorul unui contractant autorizat pentru deșeuri					
Alte controale					
Supravegherea sănătății?	Y	N	X	NA	Monitorizare? Y N X NA
Primul ajutor					
1.	Contact vizual	Spălați imediat ochii cu multă apă, ridicând pleoapele superioare și inferioare. Verificați și scoateți lentilele de contact. Clătiți timp de cel puțin 10 minute. Solicitați asistență medicală dacă apare iritație.			
2.	Contact cu pielea	Spălați pielea cu multă apă. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată, solicitați asistență medicală dacă simptomele persistă			
3.	Ingestie	Spălați gura cu apă. NU provocați vărsături. Dacă apare vărsături			

		Țineți capul în jos, astfel încât voma să nu intre în plămâni. Păstrați persoana caldă și în repaus. Dacă loc inconștient în poziție de recuperare și obțineți imediat asistență medicală.	
Instruire/Informații necesare			
Instrucțiuni verbale		Instrucțiuni scrise	
Toolbox Talk		Formare specializată	
Pe lângă EIP obligatorii, trebuie să purtați și următoarele EIP:			
Ochelari de protecție (rezistenți la substanțe chimice conform BS EN 166:2002)			
Mănuși de protecție (rezistente la substanțe chimice conform BS EN 374-1:2003)			
Mască rezistentă la praf/fum/ceață conform EN 149:2001 FFP3 sau echivalent			

Evaluarea riscurilor COSHH		Substanță: Silicon de uz general				Evaluarea riscului nr. COS RA/005							
Personal implicat: Operativi			Zona de utilizare: Aplicat din tub folosind un pistol standard cu tub.										
Postat de R.Gilmartin		Data: Data emiterii: 13/09/23		Revizuite		Revizuite		Revizuite					
Caracteristicile substanței					Riscuri pentru sănătate								
					Iritant pentru ochi și piele. Poate provoca leziuni pulmonare dacă este înghițit								
Măsura de control													
Clasificarea riscului				Clasificarea în funcție de gradul de risc după aplicarea controalelor									
Pericol	P	S	RR	Controla			P	S	Rev RR				
1. Leziuni la ochi Prin obținerea siliconului în ochi	3	3	9	1. Purtați ochelari de protecție conform descrierii din secțiunea EIP Spălați-vă întotdeauna bine brațele, mâinile și fața după utilizare Nu frecați/atingeți ochii în timpul utilizării.			1	3	3				
2. Nociv prin inhalare în contact cu pielea și prin înghițire	3	3	9	2. Purtați mănuși de protecție adecvate și echipament de protecție a ochilor/feței, conform descrierii din secțiunea EIP. Dacă este înghițit, clătiți gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă) Asigurați-vă că zona de lucru este bine ventilată. Spălați-vă întotdeauna bine brațele, mâinile și fața după utilizare			1	3	3				
Evaluarea riscului	15-25 Risc ridicat			8-12 Mediu		3-6 Scăzut		1-2 Nesemnificativ					
Controale de manipulare													
Foc- Nu este considerat inflamabil. Va emite vapori toxici.													
Scurgeri: N/A													
Depozitare: Evitați contactul direct cu materialul. A se păstra într-o zonă răcoroasă bine ventilată. A se păstra bine închis și a se păstra în recipientele originale. Depozitați între 5 și 25 grade C, în afara acestor parametri termenul de valabilitate va fi afectat dramatic.													
Eliminare: Nu permiteți intrarea în cursurile de apă. A se elimina în conformitate cu legislația locală sau națională.													
Alte controale													
Supravegherea sănătății?	Y		N	X	NA		Monitorizare?	Y		N	X	NA	

Primul ajutor		
1.	Contact vizual	Scălțați ochii cu apă curentă timp de cel puțin 15 minute
2.	Contact cu pielea	Este posibil să existe iritații ușoare, spălați cu mult săpun și apă.
3.	Inhalare	Scoateți din expunere și consultați un medic dacă simptomele persistă.
4.	Ingestie	Nu provocați vărsături, solicitați sfatul medicului
Instruire/Informații necesare		
Instrucțiuni verbale		Instrucțiuni scrise
Toolbox Talk		Formare specializată
Pe lângă EIP obligatorii, trebuie să purtați și următoarele EIP:		
Protecția siguranței ochilor (rezistentă la substanțe chimice conform BS EN 166:2002)		
Mănuși de protecție (rezistente la substanțe chimice conform BS EN 374-1:2003)		
Mască rezistentă la praf/fum/ceață conform EN 149:2001 FFP3 sau echivalent		

Evaluarea riscurilor COSHH		Substanță: Adeziv de prindere			Evaluarea riscului nr. COS RA/006		
Personal implicat: Operativi		Domeniu de utilizare: Legarea împreună a diferitelor materiale					
Postat de R.Gilmartin		Data: Data emiterii: 13/09/23		Revizuite		Revizuite	
Caracteristicile substanței				Riscuri pentru sănătate			
				Foarte inflamabil. Iritant pentru piele și ochi Poate provoca amețeli dacă este inhalat.			
Măsura de control							
Clasificarea riscului				Clasificarea în funcție de gradul de risc după aplicarea controalelor			
Pericol	P	S	RR	Controla	P	S	Rev RR
1. Focul – substanță foarte inflamabilă	4	5	20	1. Nu fumați în timp ce utilizați produsul. Nu lucrați în apropierea flăcării deschise sau a oricărei surse de căldură Evitați acumularea oricărei electricități statice pentru a preveni scânteile. Lucrați în zone ventilate pentru a preveni acumularea de vapori	1	5	5
2. Rănirea ochilor prin obținerea de adeziv în ochi	3	4	12	2. Purtați ochelari de protecție conform descrierii din secțiunea EIP Nu atingeți ochii atunci când utilizați produsul.	1	4	4
3. Inhalare - Vaporii pot provoca somnolență și amețeli.	3	4	12	3. Evitați utilizarea în spații închise. Asigurați LEV (ventilație locală de evacuare) în spații închise Asigurați-vă că zona de lucru este bine ventilată. Nu inspirați fumul Purtați RPE (echipament de protecție respiratorie) conform BSEN 149 (FFP 3)	1	4	4
3. Iritant în contact cu pielea și în caz de înghițire	3	3	9	3. Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată, mănuși și echipament de protecție a ochilor/feței, conform descrierii din secțiunea EIP. Dacă este înghițit, clătiți gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă)	1	3	3
4.. Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte	3	3	9	4. A nu se arunca în canalele de scurgere de suprafață și/sau pe căile navigabile. Eliminați tuburile parțial utilizate ca deșeuri periculoase.	1	3	3

In vivo

adverse pe termen lung asupra mediului acvatic													
Evaluarea riscului		15-25 Risc ridicat			8-12 Mediu			3-6 Scăzut			1-2 Nesemnificativ		
Controale de manipulare													
Foc- Extrem de inflamabil. MIJLOACE DE STINGERE Focul poate fi stins folosind: Pulverizare cu apă. Spumă rezistentă la alcool. Produse chimice uscate, nisip, dolomit etc. Dioxid de carbon (CO2). NU UTILIZAȚI jet de apă complet PROCEDURI SPECIALE DE STINGERE A INCENDIILOR Evitați să respirați vaporii de foc. Utilizați mască de aer sub presiune dacă produsul este implicat într-un incendiu. Mutați containerul din zona de incendiu dacă se poate face fără riscuri. Containerele aproape de foc trebuie îndepărtate sau răcite cu apă. Răciți recipientele expuse flăcărilor cu apă până când focul este stins. Păstrați apa de scurgere din canale și surse de apă. Dig pentru controlul apei.													
Scurgeri: Stingeți toate sursele de aprindere. Evitați scântele, flăcările, căldura și fumatul. Preveniți intrarea în canale. Se absoarbe în vermiculită, nisip uscat sau pământ și se pune în recipiente.													
Stocare: Trebuie prevenite electricitatea statică și formarea de scântei. A se păstra departe de căldură. A se păstra în recipientul original bine închis într-un loc răcoros, uscat și bine ventilat. A se păstra ca lichid inflamabil.													
Eliminare: Aruncați tuburile goale ca deșeuri generale. Tuburi pline parțial pentru a fi eliminate ca deșeuri periculoase;													
Alte controale													
Supravegherea sănătății?		Y		N	X	NA		Monitorizare?	Y		N	X	NA
Primul ajutor													
1.	Contact vizual	Spălați imediat ochii cu multă apă timp de cel puțin 15 minute, solicitați sfatul medicului.											
2.	Contact cu pielea	Spălați pielea cu săpun și apă, solicitați asistență medicală dacă disconfortul persistă.											
3.	Inhalare	Treceți la aer curat. NOTĂ: țineți persoana afectată departe de căldură, scântei și flăcări. Cereți sfatul medicului imediat											
4.	Ingestie	Clătiți bine gura și beți multă apă. Luați măsurile de precauție de mai sus și solicitați imediat sfatul medicului											
Instruire/Informații necesare													
Instrucțiuni verbale								Instrucțiuni scrise					
Toolbox Talk								Formare specializată					
Pe lângă EIP obligatorii, trebuie să purtați și următoarele EIP:													
Ochelari de protecție Ochelari de protecție la impact EN 166 1B Mănuși de protecție EN 388 (3.1.2.1). Mască turnată FFP3 Mască cu supapă													

Evaluarea riscurilor COSHH		Substanță: Plăci MDF (praf MDF creat din tocătoare				Evaluarea riscului nr. COS RA/007			
Personal implicat: Operativi		Domeniu de utilizare: Praf de lemn generat la tăierea plăcilor							
Postat de R.Gilmartin		Data: Data emiterii: 13/09/23		Revizuite		Revizuite		Revizuite	
Caracteristicile substanței						Riscuri pentru sănătate			
  						Alte persoane care lucrează în apropiere ar trebui, de asemenea, să poarte RPE acolo unde există riscul de praf.			
Măsura de control									
Clasificarea riscului				Clasificarea în funcție de gradul de risc după aplicarea controalelor					
Pericol	P	S	RR	Controla			P	S	Rev RR
1. Ingestie - Dovezi limitate ale unui efect cancerigen.	4	5	20	1. Fumatul interzis în timpul utilizării acestui produs. Pentru a preveni acumularea prafului, asigurați-vă că zona de lucru este bine ventilată. Purtați masca FFP3 așa cum se arată în secțiunea EIP. Spălați-vă mâinile după utilizare și înainte de a fuma și / sau de a mânca.			1	5	5
2. Inhalare - Toxic prin inhalare în contact cu pielea. Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.	4	5	20	2. Evitați găurirea sau tăierea în spații înguste. Asigurați LEV (ventilație locală de evacuare) în spații închise Asigurați-vă că zona de lucru este bine ventilată. Nu inspirați gazul/fumul/vaporii/spray-ul Purtați RPE (echipament de protecție respiratorie) la BSEN 149 (FFP 3), salopete și mănuși, așa cum este descris în secțiunea EIP			1	5	5
3. Foc - Praful de lemn arde rapid	3	5	15	3. Nu se fumează și nu se produce praf în apropierea surselor de căldură. Curățați regulat pentru a preveni acumularea de praf. Asigurați-vă că zona de lucru este bine ventilată.			1	5	5

4. Iritant pentru ochi	3	4	12	4. Purtați ochelari de protecție conform descrierii din secțiunea EIP. Nu frecați ochii în timp ce utilizați produsul. Spălați-vă mâinile după utilizare. Asigurați-vă că o baie de ochi este la îndemână.	1	4	4						
5. Iritant pentru pielea de contact	3	4	12	5. Evitați contactul cu pielea. Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată, mănuși și echipament de protecție a ochilor/feței, conform descrierii din secțiunea EIP. Spălați-vă mâinile după utilizare și înainte de a fuma și / sau de a mânca. Dacă este înghițit, clătiți gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă)	1	4	4						
Evaluarea riscului	15-25 Risc ridicat			8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ							
Controale de manipulare													
Foc - Nu permiteți prafului să se acumuleze până la un nivel. Praful de lemn arde rapid, curățați întotdeauna zona de lucru, nu fumați și nu aveți surse de aprindere în zonă atunci când tăiați plăci.													
Scurgeri: N/A													
Depozitare: Plăcile sunt manipulate și depozitate în conformitate cu instrucțiunile producătorului													
Eliminare: Eliminați bucățile de carton ca deșeuri normale, aruncați praful în saci sigilați.													
Alte controale													
Supravegherea sănătății?	Y		N	X	NA		Monitorizare?	Y		N	X	NA	
Primul ajutor													
1.	Contact vizual	Spălați-vă imediat ochii cu multă apă curată timp de cel puțin 10 minute și solicitați sfatul medicului fără întârziere											
2.	Contact cu pielea	Spălați zona afectată cu săpun și apă. Dacă apar iritații sau alte simptome, solicitați sfatul medicului.											
3	Inhalare	Dacă apar iritații, treceți la aer curat Introduceți aer proaspăt Solicitați asistență medicală dacă simptomele persistă											
4	Ingestie	Nu provocați vărsături, spălați-vă gura și beți cantități abundente de apă. Cereți sfatul medicului											
Instruire/Informații necesare													
Instrucțiuni verbale						Instrucțiuni scrise							
Toolbox Talk						Formare specializată							
Pe lângă EIP obligatorii, trebuie să purtați și următoarele EIP:													
Ochelari de protecție chimici rezistenți la BS EN 166:2002 Mănuși de protecție EN 388 (3.1.2.1). Mască turnată FFP3 Mască cu supapă													

Evaluarea riscurilor COSHH		Substanță: Tencuială multifinisată				Evaluarea riscului nr. COS RA/008			
Personal implicat: Operativi			Aria de utilizare: Tencuială -pulbere inodoră, amestecată cu apă și aplicată de aplicator pe gips-carton.						
Postat de R.Gilmartin		Data: Data emiterii: 13/09/23		Revizuite		Revizuite		Revizuite	
Caracteristicile substanței					Riscuri pentru sănătate				
					Nociv prin inhalare și prin înghițire				
Măsura de control									
Clasificarea riscului				Clasificarea în funcție de gradul de risc după aplicarea controalelor					
Pericol		P	S	RR	Controla		P	S	Rev RR
1. Ingestie - Dăunător poate provoca leziuni pulmonare dacă este înghițit.		4	5	20	1. Fumatul interzis în timpul utilizării acestui produs. Pentru a preveni acumularea de fum, asigurați-vă că zona de lucru este bine ventilată. Purtați masca FFP3 așa cum se arată în secțiunea EIP. Spălați-vă mâinile după utilizare și înainte de a fuma și / sau de a mânca. Dacă este înghițit, clătiți gura cu apă. Dacă persoana este constientă, dati o jumătate de litru de apă să bea.		1	5	5

				Nu amestecați niciodată substanțele chimice împreună															
2. Inhalare - provocând iritații ale sistemului respirator.	3	4	12	2. Asigurați-vă că zona de lucru este bine ventilată. Nu inspirați gazul/fumul/vaporii/spray-ul Purtați masca FFP3 conform descrierii din secțiunea EIP															
3. Iritant pentru ochi	3	4	12	3. Purtați ochelari de protecție conform descrierii din secțiunea EIP. Nu frecați ochii în timp ce utilizați produsul. Spălați-vă mâinile după utilizare. Asigurați-vă că o baie de ochi este la îndemână.	1	4	4												
4. Iritant pentru pielea de contact	3	4	12	4. Evitați contactul cu pielea. Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată, mănuși și echipament de protecție a ochilor/feței, conform descrierii din secțiunea EIP. Spălați-vă mâinile după utilizare și înainte de a fuma și / sau de a mânca. Dacă este înghițit, clătiți gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă)	1	4	4												
Evaluarea riscului	15-25 Risc ridicat			8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ													
Controale de manipulare																			
Incendiu - Nu prezintă pericol de incendiu- (cu excepția ambalajului). Utilizați stingătoare cu apă / spumă / pulbere uscată.																			
Surgeri : Curățați imediat Nu udați Utilizați EIP - mască de praf Periați manual sau lopata pulberea într-o pungă																			
Depozitare : Minimizați generarea de praf A se păstra într-un loc sigur, a se păstra într-un loc uscat, departe de apă.																			
Eliminare : Clasificat ca deșeu nepericulos																			
Alte controale																			
Supravegherea sănătății?	Y		N	X	NA	Monitorizare?	Y		N	X	NA								
Primul ajutor																			
1.	Contact vizual	Spălați ochii cu apă curată																	
2.	Contact cu pielea	Spălați pielea cu apă cu săpun																	
3	Inhalare	Introduceți aer proaspăt Solicitați asistență medicală dacă simptomele persistă																	
4	Ingestie	Dacă este ingerat, provocați vărsături Inhalare - introduceți aer proaspăt. Solicitați asistență medicală dacă simptomele persistă																	
Instruire/Informații necesare																			
Instrucțiuni verbale						Instrucțiuni scrise													
Toolbox Talk						Formare specializată													
Pe lângă EIP obligatorii, trebuie să purtați și următoarele EIP:																			
Ochelari de protecție chimici rezistenți la BS EN 166:2002 Mănuși de protecție EN 388 (3.1.2.1). Mască Supapă de mască FFP3 turnată																			

Evaluarea riscurilor COSHH	Substanță: spirit alb				Evaluarea riscului nr. COS RA/013											
Personal implicat: Operativi		Domeniu de utilizare: Subțierea vopselei și curățarea periiilor de vopsea.														
Postat de R.Gilmartin	Data: Data emiterii: 13/09/23		Revizuite		Revizuite		Revizuite									
Caracteristicile substanței					Riscuri pentru sănătate											
 					Acest produs nu este considerat periculos atunci când este utilizat în condiții normale, în conformitate cu instrucțiunile producătorului.											
Măsura de control																
Clasificarea riscului				Clasificarea în funcție de gradul de risc după aplicarea controalelor												
Pericol	P	S	RR	Controla			P	S	Rev RR							

In vivo

1. Incendiu - Cauzat de flăcări deschise, de exemplu, arderea vopselelor, fumatul etc.	4	5	20	1. Fumatul interzis în timpul utilizării acestui produs. Arderea vopselei este strict interzisă Îndepărtați cârpele folosite pentru spiritul alb de pe proprietate la sfârșitul fiecărui schimb. Pentru a preveni acumularea de fum, asigurați-vă că zona de lucru este bine ventilată. Luați sume minime, după cum este necesar, în proprietate. Nu depozitați peste noapte la proprietate. Nu amestecați niciodată substanțele chimice împreună	1	5	5						
2. Leziuni ale ochilor Prin obținerea de material în ochi	3	4	12	2. Purtați ochelari de protecție conform descrierii din secțiunea EIP. Nu frecați ochii în timp ce utilizați produsul. Spălați-vă mâinile după utilizare.	1	4	4						
3. Dăunător în pielea de contact	3	4	12	3. Evitați contactul cu pielea . Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată, mănuși și echipament de protecție a ochilor/feței, conform descrierii din secțiunea EIP. Spălați-vă mâinile după utilizare și înainte de a fuma și / sau de a mânca. Dacă este înghițit, clătiți gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă)	1	4	4						
4. Inhalare - provocând iritații ale sistemului respirator.	3	4	12	4. Asigurați-vă că zona de lucru este bine ventilată. Nu inspirați gazul/fumul/vaporii/spray-ul Purtați masca FFP3 conform descrierii din secțiunea EIP	1	4	4						
5. Nocivitatea mediului pentru organismele acvatice poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic	3	3	9	5. A nu se arunca în canalele de scurgere de suprafață și/sau pe căile navigabile. Eliminați containerele ca deșeuri periculoase.	1	3	3						
Evaluarea riscului	15-25 Risc ridicat			8-12 Mediu	3-6 Scăzut	1-2 Nesemnificativ							
Controale de manipulare													
Foc - Acest produs ESTE inflamabil, nu utilizați stingătoare cu jet de apă. Toate celelalte tipuri de stingător sunt acceptabile													
Vărsare: Ștergeți cu o cârpă umedă													
Depozitare: A se păstra în recipientul original bine închis într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. A nu se lăsa la îndemâna copiilor													
Eliminare: Eliminați cantități mari ca deșeuri periculoase.													
Alte controale													
Supravegherea sănătății?	Y		N	X	NA		Monitorizare?	Y		N	X	NA	
Primul ajutor													
1.	Contact vizual	Spălați ochii cu apă curată în timp ce ridicați pleoapele, continuați timp de 15 minute sau până când iritația dispăre. Solicitați ajutor medical dacă iritația persistă.											
2.	Contact cu pielea	Spălați zona cu mult săpun și apă. Îndepărtați orice îmbrăcăminte puternic contaminată. Cereți sfatul dacă iritația persistă.											
3	Inhalare	Scoateți-l la aer curat. Dacă locul este inconștient în poziția de recuperare, solicitați asistență medicală ajutor.											
4	Ingestie	Nu provocați vărsături. Spălați gura și dați apă să beți, obțineți ajutor medical imediat.											
Pe lângă EIP obligatorii, trebuie să purtați și următoarele EIP:													
Ochelari de protecție chimici rezistenți la BS EN 166:2002 Mănuși de protecție EN 388 (3.1.2.1). Mască turnată FFP3 Supapă de mască													

Vă rugăm să confirmați că ați citit și înțeles aceste documente Rams și COSHH

Nume	Firmă	Semnătură	Data

[illegible]