様式第６号－２－①

転換事業のうち部材転換報告書（横架材・下地材）

第７の１の（１）、（２）又は（３）の助成を受けるものは、以下の質問に回答してください。

※共同申請により申請した場合は、上記項目について共同申請者の意見も記載して下さい。

①　今回の転換事業において、どのような部材でどのような木材製品へ転換をしたか。また転換した際の工夫を記入して下さい。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 転換  部材 | 部材の詳細  ※転換部材にチェック | 転換前  （ロシア材）  ※樹種、製品の種類、  寸法等を記載 | 転換後  （代替材）  ※樹種、製品の種類、  寸法等を記載 | 施工・調達上の工夫を記入して下さい。 |
| 横架材 | □梁  □桁  □床梁  □胴差  □小屋梁  □母屋  □その他( ) | 梁：  桁：  床梁：  胴差：  小屋梁：  母屋：  その他： | 梁：  桁：  床梁：  胴差：  小屋梁：  母屋：  その他： |  |
| 下地材（面材以外） | □垂木  □野縁  □胴縁  □貫  □根太  □間柱  □筋かい  □その他( ) | 垂木：  野縁：  胴縁：  貫：  根太：  間柱：  筋かい：  その他( )： | 垂木：  野縁：  胴縁：  貫：  根太：  間柱：  筋かい：  その他( )： |  |
| 面材 | □天井  □壁  □床  □その他( ) | 天井：  壁：  床：  その他( )： | 天井：  壁：  床：  その他( )： |  |

②　ロシア材から転換した代替材に国産材を使用しましたか？

【使用した/一部使用した/使用しなかった/】（選択する）

→「使用した」、「一部使用した」を選択された方は、国産材を使って施工する際に、調達、品質確保や施工作業面において、「良かった点」、「苦労した点」、「工夫したこと」について記入して下さい。

|  |
| --- |
| （良かった点）  調達面：  品質確保：  施工作業：  （苦労した点）  調達面：  品質確保：  施工作業：  （工夫した点）  調達面：  品質確保：  施工作業： |

→「一部使用した」「使用しなかった」を選択された方は、国産材以外を使って施工する際に、調達、品質確保や施工作業面において、「良かった点」、「苦労した点」、「工夫したこと」について記入して下さい。

|  |
| --- |
| （良かった点）  調達面：  品質確保：  施工作業：  （苦労した点）  調達面：  品質確保：  施工作業：  （工夫した点）  調達面：  品質確保：  施工作業： |

→「一部使用した」「使用しなかった」を選択された方は、なぜ国産材を使用しなかった理由について記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

③　ロシア材から国産材等に転換をする取組について、施主に対して説明した内容及び施主の反応・評価について伺います。

→・どのような説明を行ったかを具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

・品質面、価格面、地球温暖化防止面、社会課題面での施主の反応・評価について具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

④　今後取り組む物件について、この事業で取り組んだ国産材等への転換を継続しますか？

【継続したい／やや継続したい／どちらともいえない／あまり継続したくない

／継続したくない】（選択する）

　　・それはなぜですか？選択した理由を具体的に記入してください。

|  |
| --- |
|  |

⑤　本事業について、良かった点や改善すべき点がありましたら記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

様式第６号－２－②

転換事業のうち部材転換報告書（ＣＬＴ）

第７の１の（４）の助成を受けるものは、以下の質問に回答してください。

※共同申請により申請した場合は、上記項目について共同申請者の意見も記載して下さい。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 施主の名称 |  | | | | | |
| 構造の工法(設計ルート) | 工法(設計ルート：　　　　　　　) | | | | | |
| 構造別階数(内訳) | 階(　　階　　　工法＋　　階　　　工法) | | | | | |
| 竣工日(又は竣工予定日) | 令和　　年　　月　　日竣工(令和　　年　　月竣工予定) | | | | | |
| 申請者がこれまでに建築したCLTの棟数 | 当該物件を含め　　　棟 | | | | | |
| CLTの構造躯体の建方に要した作業者の人工数と日数(基礎施工日数は除く) | 人工（人・日）  　　　　　　日間 | | | | | |
| CLTの施工に掛かるクレーン等機械の大きさ別の台数 | t×　　ｍ　　　台  　　　　　t×　　ｍ　　　台 | | | | | |
| 輸送に要したトラックの種類と延べ台数 | t車　　　　台  　　　　　t車　　　　台 | | | | | |
| 使用したCLTの製造工場名 |  | | | (所在地市町村名) | |  |
| 使用したCLTのﾌﾟﾚｶｯﾄ工場名 |  | | | (所在地市町村名) | |  |
| 代表的な接合金具の製造工場 |  | | | (所在地市町村名) | |  |
| CLTの納品に要した期間  発注先に○ | 注文から納入まで約　　　　　週間  発注先：CLT製造工場、プレカット工場、（それ以外　　　　　) | | | | | |
| 接合金物の納品に要した期間  (代表的なもの) | 既製品の場合：約　　　　　週間  特注品の場合：約　　　　　週間 | | | | | |
| 建築物のモジュールに○ | 910㎜、1,000㎜、(それ以外　　　　　　　　) | | | | | |
| ラミナの地域材の指定に○ | 指定なし、指定有り（地域：　　　　　　　　) | | | | | |
| 使用したCLTの規格・数量等  ※単価は、規格別に現地着価格（ＣＬＴ＋プレカット加工費＋運搬費）とする。なお、円/枚又は円/㎥のどちらかとする。 | 部材名 | 単価（円/枚）※ | 樹種 | 強度等級／構成 | 代表的な部材寸法と枚数  厚さ×幅×長さ×枚数 | |
| 屋根 |  |  |  |  | |
| 横架材 |  |  |  |  | |
| 壁材 |  |  |  |  | |
| 床材 |  |  |  |  | |
| その他 |  |  |  |  | |
| CLT構造部分に使用した接合金物の価格 | 1式：　　　　円 | | | | | |
| 都市計画による地域区分に○ | 防火地域、準防火地域、22条地域、それ以外 | | | | | |
| 建築物の用途による制限 | 用途(　　　　)  耐火建築物(　　階　　　m2)、準耐火建築物(　　階　　　m2) | | | | | |
| 今後の普及計画 |  | | | | | |

1. なぜCLTを選択したか理由を具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

1. 他の構造を検討しましたか？ 【在来工法／２×４／その他／検討していない】

（選択する）

→その他を選択した方は、その他の構造を具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

1. 他の構造選択肢と比較して、ＣＬＴが優位となった点は次のうちどれに該当しますか？

【価格／先進性／環境面／地域貢献／その他】（選択する）

→その他を選択した方は、その他の点を具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

・優位となった点の理由を具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

④　他の構造選択肢と比較して、ＣＬＴが不利となった点は次のうちどれに該当しますか？

【価格／先進性／環境面／地域貢献／その他】（選択する）

→その他を選択した方は、その他の点を具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

・不利となった点の理由を具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

⑤　構造設計において苦労はしましたか？

【とても苦労した／やや苦労した／どちらともいえない／あまり苦労しなかった

／苦労しなかった】（選択する）

→とても苦労した／やや苦労した／どちらともいえない／あまり苦労しなかったを選択した方は、どのような点で苦労したか具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

⑥　ＣＬＴを使用した建築物設計方法についてどのように習得しましたか。

（○○講習会への参加、教本等を利用した独学）

|  |
| --- |
|  |

⑦　ＣＬＴの調達（製品発注、加工、輸送）において苦労した点を記載してください。（必要なサイズを供給できる工場を見つけるのに苦労した、加工に時間がかかった、パネルサイズと道路幅の関係で現場への搬入が難しかった等）

|  |
| --- |
|  |

⑧　ＣＬＴ建築物の施工方法についてどのように習得しましたか。

（○○講習会への参加、教本等を利用した独学）

|  |
| --- |
|  |

⑨　今後のＣＬＴへの期待や希望

|  |
| --- |
|  |

⑩　工務店等の施工者がＣＬＴに取り組みやすくなるためのアイデア・意見について

|  |
| --- |
|  |

⑪　本事業について、良かった点や改善すべき点がありましたら記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

様式第６号－３－①

転換事業のうち設計転換報告書（横架材・下地材）

第６の５の（１）の要件を満たして、第７の２の助成を受けるものは、以下の質問に回答してください。

※共同申請により申請した場合は、上記項目について共同申請者の意見も記載して下さい。

①　今回の転換事業において、どのような部材でどのような木材製品へ転換をしたか。また転換した際の工夫を記入して下さい。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 転換  部材 | 部材の詳細  ※転換部材にチェック | 転換前  （ロシア材）  ※樹種、製品の種類、寸法等を記載 | 転換後  （代替材）  ※樹種、製品の種類、寸法等を記載 | 設計上の工夫を  記入して下さい。 |
| 横架材 | □梁  □桁  □床梁  □胴差  □小屋梁  □母屋  □その他( ) | 梁：  桁：  床梁：  胴差：  小屋梁：  母屋：  その他： | 梁：  桁：  床梁：  胴差：  小屋梁：  母屋：  その他： |  |
| 下地材（面材を除く） | □垂木  □野縁  □胴縁  □貫  □根太  □間柱  □筋かい  □その他( ) | 垂木：  野縁：  胴縁：  貫：  根太：  間柱：  筋かい：  その他( )： | 垂木：  野縁：  胴縁：  貫：  根太：  間柱：  筋かい：  その他( )： |  |
| 面材 | □天井  □壁  □床  □その他( ) | 天井：  壁：  床：  その他( )： | 天井：  壁：  床：  その他( )： |  |

②　ロシア材から転換した代替材に国産材を使用しましたか？

【使用した/一部使用した/使用しなかった/】（選択する）

→「使用した」、「一部使用した」を選択された方は、国産材を使って設計する際に、設計面、構造安全面や品質確保において、「良かった点」、「苦労した点」、「工夫した点」について記入して下さい。その他、感じたことが

|  |
| --- |
| （良かった点）  設計面：  構造安全面：  品質確保：  （苦労した点）  設計面：  構造安全面：  品質確保：  （工夫した点）  設計面：  構造安全面：  品質確保： |

→「一部使用した」「使用しなかった」を選択された方は、国産材以外を使って施工する際に、調達、品質確保や施工作業面において、「良かった点」、「苦労した点」、「工夫したこと」について記入して下さい。

|  |
| --- |
| （良かった点）  設計面：  構造安全面：  品質確保：  （苦労した点）  設計面：  構造安全面：  品質確保：  （工夫した点）  設計面：  構造安全面：  品質確保： |

→「一部使用した」「使用しなかった」を選択された方は、なぜ国産材を使用しなかった理由について記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

③　ロシア材から国産材等に転換をする取組について、施主に対して説明した内容及び施主の反応・評価について伺います。

→・どのような説明を行ったかを具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

・品質面、価格面、地球温暖化防止面、社会課題面での施主の反応・評価について具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

④　今後取り組む物件について、この事業で取り組んだ国産材への転換を継続しますか？

【継続したい／やや継続したい／どちらともいえない／あまり継続したくない

／継続したくない】（選択する）

　　・それはなぜですか？選択した理由を具体的に記入してください。

⑤　本事業について、良かった点や改善すべき点がありましたら記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

様式第６号－３－②

転換事業のうち設計転換報告書（ＣＬＴ）

第６の５の（２）の要件を満たして、第７の２の助成を受けるものは、以下の質問に回答してください。

※共同申請により申請した場合は、上記項目について共同申請者の意見も記載して下さい。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 施主の名称 |  | | | | |
| 構造の工法(設計ルート) | 工法(設計ルート：　　　　　　　) | | | | |
| 構造別階数(内訳) | 階(　　階　　　工法＋　　階　　　工法) | | | | |
| 竣工日(又は竣工予定日) | 令和　　年　　月　　日竣工(令和　　年　　月竣工予定) | | | | |
| 申請者がこれまでに建築したCLTの棟数 | 当該物件を含め　　　棟 | | | | |
| CLTを使った建築物の設計に要した作業者の人工数と日数。 | 人工（人・日）  　　　　　　日間 | | | | |
| 建築物のモジュールに○ | 910㎜、1,000㎜、(それ以外　　　　　　　　) | | | | |
| ラミナの地域材の指定に○ | 指定なし、指定有り（地域：　　　　　　　　) | | | | |
| 使用したCLTの規格・数量等  ※単価は、規格別に現地着価格（ＣＬＴ＋プレカット加工費＋運搬費）とする。なお、円/枚又は円/㎥のどちらかとする。 | 部材名 | 単価（円/枚）※ | 樹種 | 強度等級／構成 | 代表的な部材寸法と枚数  厚さ×幅×長さ×枚数 |
| 屋根 |  |  |  |  |
| 横架材 |  |  |  |  |
| 壁材 |  |  |  |  |
| 床材 |  |  |  |  |
| その他 |  |  |  |  |
| 都市計画による地域区分に○ | 防火地域、準防火地域、22条地域、それ以外 | | | | |
| 建築物の用途による制限 | 用途(　　　　)  耐火建築物(　　階　　　m2)、準耐火建築物(　　階　　　m2) | | | | |
| 今後の普及計画 |  | | | | |

①　なぜCLTを選択したか理由を具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

②　他の構造を検討しましたか？ 【在来工法／２×４／その他／検討していない】

（選択する）

→その他を選択した方は、その他の構造を具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

③　他の構造選択肢と比較して、ＣＬＴが優位となった点は次のうちどれに該当しますか？

【価格／先進性／環境面／地域貢献／その他】（選択する）

→その他を選択した方は、その他の点を具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

・優位となった点の理由を具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

④　他の構造選択肢と比較して、ＣＬＴが不利となった点は次のうちどれに該当しますか？

【価格／先進性／環境面／地域貢献／その他】（選択する）

→その他を選択した方は、その他の点を具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

・不利となった点の理由を具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

⑤構造設計において苦労はしましたか？

【とても苦労した／やや苦労した／どちらともいえない／あまり苦労しなかった

／苦労しなかった】（選択する）

→とても苦労した／やや苦労した／どちらともいえない／あまり苦労しなかったを選択した方は、どのような点で苦労したか具体的に記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |

⑥　ＣＬＴを使用した建築物設計方法についてどのように習得しましたか。

（○○講習会への参加、教本等を利用した独学）

|  |
| --- |
|  |

⑨　今後のＣＬＴへの期待や希望

|  |
| --- |
|  |

⑩　設計者がＣＬＴに取り組みやすくなるためのアイデア・意見について

|  |
| --- |
|  |

⑪　本事業について、良かった点や改善すべき点がありましたら記入して下さい。

|  |
| --- |
|  |