G-WAVE［屋上緑化システム］

※特記なきものは全て材工共（消費税、法定福利費別）の価格になります。
※基準面積は、100㎡以上といたします。
※100㎡未満の場合は割増となります。
※一部運賃が別途計上される品目があります。
※価格は情勢の変動などにより予告無く変更される事があります。
※価格には荷揚げ費用は含まれておりません。
※自動灌水装置の費用は含まれておりません。
※離島、遠隔地などは別途見積とさせていただきます。

「ユニット仕様」FD-Uシリーズ

※受注生産品

■下地処理プライマー

下地	品名	塗布量	価格（円／㎡）	備考
コンクリート	水性プライマーAS	0.2 kg／㎡	600	ゴムアスエマルション系プライマー
露出防水	リベース	1.2 kg／㎡	2,250	アスファルト露出防水用下地処理剤（溶剤含）

■耐根層

部材名	価格（円／㎡）	備考
エコムガード	3,650	片面粘着層付耐根シートt0.6

■常緑キリンソウ ユニット仕様

システム名称	価格（円／㎡）
FD-U・K	33,200

■セダム ユニット仕様

システム名称	価格（円／㎡）
FD-U・S	29,200
【公共建築工事標準仕様書対応】 FD-U・S・P	30,700

■草花 ユニット仕様

システム名称／品種名	価格（円／㎡）
FD-U・G ヒメイワダレソウ	39,200
FD-U・G シバザクラ	39,200
FD-U・G タマリュウ	39,200
FD-U・G ヤブラン	39,200
FD-U・G タイムロンギカウリス	39,200
FD-U・G ノシランビッタータス	39,200
FD-U・G コグマザサ	39,200
FD-U・G サントリナ	47,200
FD-U・G ツルマサキ	47,200

システム名称／品種名	価格（円／㎡）
FD-U・G ラベンダー	47,200
FD-U・G ローズマリー	47,200
FD-U・G ガザニア	47,200
FD-U・G ブルーパシフィック	47,200
FD-U・G ヤブコウジ	55,200
FD-U・G ヘデラ	55,200
FD-U・G フィリフェラオーレア	55,200
FD-U・G ロータスプリムストーン	55,200

※植栽ユニットは受注生産品　目安納期3～6ヶ月程度。
※植栽ユニットの運賃は別途ご計上ください。
※見切材（FDウォール100R+FDアングル60ZもしくはFDウォールG100+FDアングル100Z）を別途ご計上ください。
※自動灌水システムの費用は別途ご計上ください。
※下地処理プライマー及び耐根層の費用は別途ご計上ください。

■草花 ユニット仕様

【公共建築工事標準仕様書対応】	
システム名称／品種名	価格（円／㎡）
FD-U・GC・P ヒメイワダレソウ	40,700
FD-U・GC・P シバザクラ	40,700
FD-U・GC・P タマリュウ	40,700
FD-U・GC・P ヤブラン	40,700
FD-U・GC・P タイムロンギカウリス	40,700
FD-U・GC・P ノシランビッタータス	40,700
FD-U・GC・P コグマザサ	40,700
FD-U・GC・P サントリナ	48,700
FD-U・GC・P ツルマサキ	48,700

【公共建築工事標準仕様書対応】	
システム名称／品種名	価格（円／㎡）
FD-U・GC・P ラベンダー	48,700
FD-U・GC・P ローズマリー	48,700
FD-U・GC・P ガザニア	48,700
FD-U・GC・P ブルーパシフィック	48,700
FD-U・GC・P ヤブコウジ	56,700
FD-U・GC・P ヘデラ	56,700
FD-U・GC・P フィリフェラオーレア	56,700
FD-U・GC・P ロータスプリムストーン	56,700

■植栽ユニット運賃表【加算金額】

常緑キリンソウユニット仕様FD-U･K、セダムユニット仕様FD-U･S/FD-U･S･P、草花ユニット仕様FD-U・G/FD-U・G・P、
芝生ユニット仕様FD-U・Tの設計価格算出には、下記の運賃を加算してください。

北海道		都度お見積
東北（北部）	青森・秋田・岩手	都度お見積
東北（南部）	福島・宮城・山形	2,000 円／㎡
関東	東京・千葉・神奈川・埼玉 茨城・群馬・栃木	1,500 円／㎡
中部・甲信越	新潟・長野・山梨・静岡	2,000 円／㎡
東海	愛知・岐阜・三重	2,500 円／㎡
北陸	富山・石川・福井	2,500 円／㎡
中国	広島・岡山・山口・鳥取・島根	3,000 円／㎡
近畿	大阪・奈良・京都 和歌山・兵庫・滋賀	2,500 円／㎡
四国	徳島・香川・愛媛・高知	都度お見積
九州（北部）	福岡・佐賀・長崎・熊本・大分	都度お見積
九州（南部）	宮崎・鹿児島	都度お見積
沖縄		都度お見積
離島		都度お見積

「現場植え仕様」FD-Lシリーズ・薄層・軽量緑化

■下地処理プライマー

下地	品名	塗布量	価格（円／㎡）	備考
コンクリート	水性プライマーAS	0.2 kg／㎡	600	ゴムアスエマルション系プライマー
露出防水	リベース	1.2 kg／㎡	2,250	アスファルト露出防水用下地処理材（溶剤含）

※平面・立上り共通

■耐根層

部材名	価格（円／㎡）	備考
エコムガード	3,650	片面粘着層付耐根シートt0.6

■常緑キリンソウ 現場植え仕様

システム名称	価格（円／㎡）
ネット仕様：FD-LE･KH（25pot）	32,800
ネット仕様：FD-LE･KH（16pot）	28,800
ネット仕様：FD-LE･KH（36pot）	38,300
ネットなし仕様：FD-LE･KL（25pot）	29,300
ネットなし仕様：FD-LE･KL（16pot）	25,300
ネットなし仕様：FD-LE･KL（36pot）	34,800

※常緑キリンソウ緑化現場植え工法は標準植付個数が25pot/㎡となります。
その他に16pot/㎡や36pot/㎡にて施工することも可能です。
金額は上記をご参照ください。

※土壌・マルチング・植栽を含みます。

※低層階において、飛散防止ネット(エコムネット40K)を設置しない場合は、「FD-LE･KL」となります。

■セダム 現場植え仕様

システム名称	価格（円／㎡）
ネット仕様：FD-LE･SH	25,300
ネットなし仕様：FD-LE･SL	21,800
【公共建築工事標準仕様書対応】FD-LE･S･P	26,800

※4品種混植　40pot/㎡植付
（サカサマンネングサ・マツバギクレイコー・ツルマンネングサ・キリンソウ）

※土壌・マルチング・植栽を含みます。

※低層階において、飛散防止ネット(エコムネット40K)を設置しない場合は、「FD-LE･SL」となります。

■草花緑化 現場植え仕様

	システム名称	価格（円／㎡）
土壌搬入がフレコンバッグの場合	ネット仕様：FD-LE･GH 土壌厚150㎜	25,300
	ネットなし仕様：FD-LE･GL 土壌厚150㎜	22,400
	ネット仕様：FD-LE･GH 土壌厚100㎜	21,500
	ネットなし仕様：FD-LE･GL 土壌厚100㎜	18,700
土壌搬入が小袋の場合	ネット仕様：FD-LE･GH 土壌厚150㎜	37,500
	ネットなし仕様：FD-LE･GL 土壌厚150㎜	34,750
	ネット仕様：FD-LE･GH 土壌厚100㎜	29,800
	ネットなし仕様：FD-LE･GL 土壌厚100㎜	27,000

※土壌・マルチングは含まれますが、植栽は含まれておりません。別途ご計上ください。

※飛散防止ネット(エコムネット40K)を設置することで高層階対応が可能になります。その場合は「FD-LE･GH」となります。

【共通】

※土壌は1立米フレコンバッグでの搬入を想定しています。

※FD-LE･KH/FD-LE･SH/FD-LE･GHの場合は、見切材（FDウォール100R+FDアングル30LもしくはFDウォールG100+FDアングル30L）を別途ご計上ください。
FD-LE･KL/FD-LE･SL/FD-LE･GLの場合は、見切材（FDウォール100Rもしくは FDウォールG100）を別途ご計上ください。

※自動灌水システムの費用は別途ご計上ください。

※下地処理プライマー及び耐根層、見切材の費用は別途ご計上ください。

■地被植物（グランドカバープランツ）設計価格表　＜FD-LE･GH/GLシステム採用植物例＞

品種名	cm	芽立ち	植付数の目安 pot／㎡	価格 円／pot
タマリュウ	7.5p	5芽立ち	50	250
シバザクラ	9.0p	3芽立ち	25	320
フッキソウ	9.0p	3芽立ち	36	350
アジュガ	9.0p		36	350
ポテンチラ・ベルナ	9.0p		36	370
ビンカ・ミノール	9.0p	3芽立ち	36	400
タイム・ロンギカウリス	9.0p		25	420
ヒペリカム・ヒデコート	10.5p	3芽立ち	25	420
ヒメイワダレソウ	9.0p		25	420
ヤブラン	9.0p	3芽立ち	25	420
フイリヤブラン	10.5p	3芽立ち	36	450
ヤブコウジ	10.5p	3芽立ち	36	450
ローズマリー（這性）	10.5p		45	500
サントリナ	9.0p		25	500
ツルマサキ	10.5p	3芽立ち	25	500
這性ガザニア	9.0p		25	500
オキザリス	10.5p		25	500
ラベンダー	9.0p		25	530
ワイルドストロベリー	9.0p		25	530
チェリーセージ	9.0p		16	580
ヘデラ	9.0p		25	580
ユリオプスデージー	9.0p		16	630
ミニバラ	10.5p		25	630
コバノランタナ	9.0p		25	630
セイヨウイワナンテン	9.0p		25	680
アガパンサス	9.0p		25	700
オタフクナンテン	10.5p		25	850
セイブロックゴールド	10.5p		16	850
ブルーパシフィック	10.5p		16	850
タカノハススキ	10.5p		16	900
パンパスグラス・プミラ	10.5p		16	900
スティパ	9.0p		16	900
メギ	10.5p		16	1,000

※高木・中木・低木類は規格（H・W）等で価格が変動するため都度お見積とさせていただきます。

「現場植え仕様」FD-L シリーズ・庭園型緑化

■下地処理プライマー

下地	品名	塗布量	価格（円／㎡）	備考
コンクリート	水性プライマーAS	0.2 kg／㎡	600	ゴムアスエマルション系プライマー
露出防水	リベース	1.2 kg／㎡	2,250	アスファルト露出防水用下地処理材（溶剤含）

※平面・立上り共通

■耐根層

部材名	平面部（円／㎡）	立上り部（円／㎡）	備考
ルートガードD	4,400	5,100	片面粘着層付耐根シートt1.0

■庭園型緑化システム

システム名称	価格（円／㎡）
【公共建築工事標準仕様書対応】樹木･菜園仕様：FD-LP	9,300
樹木･菜園仕様：FD-LC	7,900
樹木･菜園仕様：FD-LCV	5,200

※FD-LCは保護コンクリート仕上げに対応した庭園型緑化です。

※植物は、芝や草花から低木・中高木まで採用可能です。
植物に応じて土壌厚を確保し別途土壌・植栽の価格をご計上ください。

※土壌を「花と野菜の培養土」に変更する事により、菜園対応仕様になります。
野菜に応じて土壌厚を確保し別途菜園用土壌の価格をご計上ください。
FD-LCとFD-LCVの場合は、オプションでFDドレインLNの下にFDマットを入れる事も可能です。

※下地処理プライマー及び耐根層、見切材の費用は別途ご計上ください。

※灌水装置の設置は必要です。自動灌水システムの費用は別途ご計上ください。

部材名	平面部（円／㎡）	立上り部（円／㎡）
FDフィルター	1,200	1,400
ホワイトローム	1,300	―
FDドレインLN	4,000	―
FDマット	1,400	1,800
FDフィルム	1,400	1,800

「ユニット／現場植え仕様」芝生仕上げ特化型

■下地処理プライマー

下地	品名	塗布量	価格（円／㎡）	備考
コンクリート	水性プライマーAS	0.2 kg／㎡	600	ゴムアスエマルション系プライマー
露出防水	リベース	1.2 kg／㎡	2,250	アスファルト露出防水用下地処理剤（溶剤含）

■耐根層

部材名	平面部（円／㎡）	立上り部（円／㎡）	備考
エコムガード	3,650	ー	片面粘着層付耐根シートt0.6　芝生ユニット仕様対応
ルートガードD	4,400	5,100	片面粘着層付耐根シートt1.0　芝生現場植え仕様対応

■芝生ユニット仕様

システム名称	価格（円／㎡）
FD-U・T	38,700

※植栽ユニットは受注生産品　目安納期3〜6ヶ月程度。
※植栽ユニットには芝生(ウィンターフィールド)が含まれております。
　芝生はコウライシバへ変更可能です。価格は￥36,500/㎡を計上してください。
※植栽ユニットの運賃は別途ご計上ください。
※見切材（FDウォール100R+FDアングル60Zもしくは FDウォールG100+FDアングル100Z）を別途ご計上ください。

■芝生仕様※現場植え仕様

	システム名称	価格（円／㎡）
土壌搬入がフレコンバッグの場合	FD-LS・W	21,100
土壌搬入が小袋の場合	FD-LS・W	32,150

※上記仕様には土壌150㎜と芝生(コウライシバ)が含まれております。
　芝生はウィンターフィールドへ変更可能です。 価格は￥2,200/㎡を追加計上してください。
※土壌基準運賃を含みます。
※見切材（FDウォールG170等）を別途ご計上ください。

■芝生軽量仕様※現場植え仕様(薄層)

システム名称	価格（円／㎡）
ネット＋芝生軽量仕様：FD-LS・H	20,700
芝生軽量仕様：FD-LS・L	18,000

※土壌20㎜及びコウライシバは含まれております。
※低層階において、飛散防止ネット(エコムネット40K)を設置しない場合は、「FD-LS・L」となります。
※土壌基準運賃を含みます。
※1立米フレコンバッグでの搬入を想定しています。
※FD-LS・Hの場合は、見切材（FDウォール100R+FDアングル30LもしくはFDウォールG100+FDアングル30L）を別途ご計上ください。
　FD-LS・Lの場合は、見切材（FDウォール100RもしくはFDウォールG100）を別途ご計上ください。

【共通】
※自動灌水システムの費用は別途ご計上ください。
※下地処理プライマー及び耐根層は別途ご計上ください。

人工軽量土壌

■FDソイル（人工軽量土壌）

30ℓ小袋

土厚	重量	材工・運賃共（円／㎡）	
		〈東日本〉	〈西日本〉
10cm	80 kg／㎡	15,500	15,900
15cm	120 kg／㎡	23,300	23,900
20cm	160 kg／㎡	31,000	31,800
25cm	200 kg／㎡	38,800	39,800
30cm	240 kg／㎡	46,500	47,700
40cm	320 kg／㎡	62,000	63,600
50cm	400 kg／㎡	77,500	79,500

※50㎝以上の場合、+10㎝ごとに15,500円を追加計上してください。

■FDソイル（人工軽量土壌）

1㎥フレコンバッグ

土厚	重量	材工・運賃共（円／㎡）	
		〈東日本〉	〈西日本〉
10cm	80 kg／㎡	7,200	7,600
15cm	120 kg／㎡	10,800	11,400
20cm	160 kg／㎡	14,400	15,200
25cm	200 kg／㎡	18,000	19,000
30cm	240 kg／㎡	21,500	22,700
40cm	320 kg／㎡	28,700	30,300
50cm	400 kg／㎡	35,900	37,900

※東日本：関東・南東北・中部　西日本：近畿・北陸・東海・中国・四国
※北海道・北東北・沖縄・離島・遠隔地はご相談ください。
※1立米あたりの材料単価は15%の変化率を見込んでおります。
※50㎝以上の場合、+10㎝ごとに7,200円を追加計上してください。

■花と野菜の培養土（菜園用軽量土壌）

25ℓ小袋

土厚	重量	材工・運賃共（円／㎡）	
		〈関東〉	〈西日本〉
15cm	120 kg／㎡	16,200	—
20cm	160 kg／㎡	21,600	—
25cm	200 kg／㎡	27,000	—
30cm	240 kg／㎡	32,400	—
40cm	320 kg／㎡	43,200	—
50cm	400 kg／㎡	54,000	—

※北海道・東北・四国・九州・離島・遠隔地は運賃が基準外となりますのでご相談ください。
※㎡あたりの材料単価は20%の変化率を見込んでおります。
※フレコンバッグ納入価格にはついて都度お問い合わせください。

関連部材

■FDマルチ（マルチング用火山砂利）20ℓ小袋

厚さ	重量	価格（円／㎡）
15㎜	15 kg／㎡	4,000

■DOパイプ（排水促進用通水管）

規格			価格（円／m）
φ150㎜×1.0m	土厚300㎜以下の場合	1段積み	6,000
	土厚600㎜未満の場合	2段積み	12,000
	土厚600㎜以上の場合	3段積み	18,000

※立上り周辺及びルーフドレン廻りには土厚に応じたDOパイプを設置してください。

植栽見切材

■FDウォールGRC（GRC製植栽見切材）

部材名	価格			
	H=150㎜	H=220㎜	H=300㎜	H=450㎜
基本（L=1000㎜）	16,100 円／m	18,300 円／m	33,000 円／m	37,200 円／m
フリー（L=1000㎜）	18,800 円／箇所	20,500 円／箇所	38,000 円／箇所	42,800 円／箇所
直角出隅/入隅(100×100㎜) (H=150、220：60×60㎜)	10,100 円／箇所	10,700 円／箇所	18,300 円／箇所	19,300 円／箇所
135°出隅(100×100㎜)	―	―	19,300 円／箇所	22,700 円／箇所
300アール出隅	―	―	31,500 円／箇所	33,200 円／箇所
1000アール出隅／入隅	―	―	―	40,200 円／箇所

※上記価格は関東、甲信越（山梨・長野・新潟）、東海（静岡・愛知・岐阜）です。
離島を含め、その他の地域は運送方法等の条件によりその都度お見積いたします。

■アルミ製見切材　H=100

部材名	価格
FDウォール100R　直線本体	9,700 円／m
FDウォール100R　直角コーナー出隅／入隅	17,900 円／箇所
FDアングル30L	2,600 円／m
FDアングル60Z	2,600 円／m

※FDアングル30Lは現場植え仕様で使用するアングルです。
※FDアングル60Zはユニット仕様で使用するアングルです。

■排水ガイド一体型アルミ製見切材　H=100

部材名	価格
FDウォールG100　直線本体	16,300 円／m
FDウォールG100　直角コーナー出隅／入隅	20,800 円／箇所
FDアングル30L	2,600 円／m
FDアングル100Z	3,400 円／m

※FDアングル30Lは現場植え仕様で使用するアングルです。
※FDアングル100Zはユニット仕様で使用するアングルです。

■排水ガイド一体型アルミ製見切材　H=135

部材名	価格
FDウォールG135　直線本体	17,800 円／m
FDウォールG135　直角コーナー出隅／入隅	23,000 円／箇所
FDアングル30L	2,600 円／m

※FDアングル30Lは現場植え仕様で使用するアングルです。

■排水ガイド一体型アルミ製見切材　H=170

部材名	価格
FDウォールG170　直線本体	22,600 円／m
FDウォールG170　直角コーナー出隅／入隅	31,300 円／箇所
FDアングル30L	2,600 円／m

※FDアングル30Lは現場植え仕様で使用するアングルです。

■FDカバー（植栽領域内ルーフドレイン用カバー）

部材名	価格（円／箇所）	備考
FDカバー タテ型	81,200	外径240㎜ h=280、300、350、400、450、500㎜
FDカバー 横引用	81,200	外径300×180㎜ h=300、355、410、465、520㎜

※FDカバーは2種類になります。ルーフドレンの形状に合わせてお選びください。