

作成日 令和 7年 5月 2日

令和 7年度 施行

除雪トラック購入

(環境土木課 道路公園管理係)

公示用

除雪トラック購入

項目	単価	数量	単位	金額	備考
車両価格					
車両本体・付属品		1	式		単価表①
架装装備品①		1	式		単価表②
架装装備品②		1	式		単価表③
架装装備品③		1	式		単価表④
輸送費		1	式		単価表⑤
諸経費(課税分)		1	式		単価表⑥
諸経費(非課税分)		1	式		単価表⑦
小計					①
小計(課税分)					非課税費用を除く額
消費税 10 %					②
合計					①+②

除雪トラック購入

単価表①

項目	単価	数量	単位	金額	備考
○車両本体					
車両本体		1	台		
○車両明細					
2022年型モデル ダンプ除雪仕様専用シャシ					
ミッション:MT(トランスファー付)					
エンジン出力420PS					
前輪 315/80R22.5 ダンロップ(スタッドレス)					
駆動輪 12R22.5 ダンロップ(スタッドレス)					
スチール製ホイール					
スペアタイヤ無し					
燃料タンク300L					
リヤバンパ(R58-03)					
テールランプナロータイプ					
後部フォグランプ無し					
回転灯ラックのみ					
アウトサイドミラーヒーター					
オルタネーター24V-130A					
FRガラス熱線					
RRガラス熱線					

除雪トラック購入

単価表①

項目	単価	数量	単位	金額	備考
DRシートエアサス					
バッカアイカメラ&モニター付き					
極寒冷地仕様					
ナンバー枠					
足マット					
カーテン					
ドアバイザー					
合計					

除雪トラック購入

単価表②

項目	単価	数量	単位	金額	備考
○架装装備品①					
22トンダンプ架装(除雪ダンプ仕様)		1	台		
製品型式:DRS12-02SC					
角底1方開(ガクブチタイプ(外板張り無し))					
内法寸法(L×W×H):5000×2200×400					
デッキ板厚:耐摩耗性鋼板 t6					
サイドゲート板厚:耐摩耗性鋼板 t4.5					
テールゲート板厚:耐摩耗性鋼板 t6					
フロントパネル板厚:耐摩耗性鋼板 t4.5					
プロテクタ:3方囲い150H・底450L・全高 キャブ高合わせ		1	式		
プロ側板箱形		1	式		
ボデー梯子 丸パイプ・A型・鉄・ボルト止め左右		1	式		
テールゲートヒンジ:関東300H		1	式		
テールゲート底:150巾		1	式		
テールパネル:角形		1	式		
前壁コーナーステップ:丸棒 左右		1	式		
自動シート:モーター田村25F・枠高さ450mm・シート押さえ・シート無し		1	式		
バックアイカメラ:車載品取付(法規対応位置)		1	式		
リヤバンパ取付		1	式		

除雪トラック購入

単価表②

除雪トラック購入

単価表③

項目	単価	数量	単位	金額	備考
○架装装備品②					
AP-210型 アングリングプラウ		1	式		
KB-31型 トラックグレーダ(推進角可変型)		1	式		
トラックグレーダ シャーピンレス安全装置		1	式		
カウンタウエイト(支給品取付)		1	式		
サイドガード		1	式		
ブレードエンドビット(左右)		1	式		
テールランプ熱線入りカバー		1	式		
プラウワンタッチ		1	式		
ライト枠		1	式		
後方閣員カメラ取付(熱線入りカメラボックス)		1	式		
除雪車プレート		1	式		
黄色灯火(LED散光式)前部 1,130mm		1	式		
取付費(取付ベース含ます)		1	式		
ブレード状態確認装置		1	式		
キャブ塗装		1	式		
ダンプ塗装		1	式		
前後赤白縞塗装(フロントダンパー、ダンプ後側あおり部)		1	式		
看板(文字記入)		1	式		

除雪トラック購入

単価表③

項目	単価	数量	単位	金額	備考
赤旗		1	個		
消火器		1	式		
合計					

除雪トラック購入

単価表④

項目	単価	数量	単位	金額	備考
○架装装備品③					
ウェイト 取外し 固定用フック取り外し		1	式		
Frバイザー 製作		1	式		
右ミラーステー移設		1	式		
コボレン ステッパー製作		1	式		
シート止め平鉄 シート取付		1	式		
キャブ前作業灯 左ウインカーB/K加工 作業灯B/K 左右		1	式		
排雪枠 右 1170H 左 770H 差し枠 2×4材		1	式		
荷台中 足掛け丸棒 右4 左3		1	式		
Frフック B/K製作		1	式		
泥除け Frタイヤ 前 SUSバンド		1	式		
Frタイヤ サイド SUSバンド		1	式		
ステップ 上部		1	式		
Rrタイヤ 後部3分割 SUSバンド		1	式		
工具箱 既製品 バッテリー前		1	式		
工具箱上部 ステー製作 アルミ縞板		1	式		
ワイヤー掛け バッテリー上部 バッテリー脱着 裏側スコップかけ		1	式		
リヤフェンダー アルミ縞板		1	式		
散布チェーン 既存取り外し及び新規製作		1	式		

除雪トラック購入

单值表④

除雪トラック購入

単価表⑤

項目	単価	数量	単位	金額	備考
○輸送費					
		1	式		
合計					

除雪トラック購入

単価表⑥

項目	単価	数量	単位	金額	備考
○諸経費(課税分)					
車庫証明		1	式		
検査登録		1	式		
合計					

除雪トラック購入

单值表⑦

項目	単価	数量	単位	金額	備考
○諸経費(非課税分)					
車庫証明		1	式		
検査登録		1	式		
ナンバー代		1	式		
リサイクル料金		1	式		
合計					

除雪トラック購入

特記仕様書

令和 7 年度

芽室町役場 環境土木課道路公園管理係

除雪トラック購入 購入仕様書

1 概要

この仕様書は、除雪トラック（10t 級 6×6 専用型、アングリングプラウ、アングリング路面整正装置、ダンプ機能）に適用するもので、納入機は下記に定める性能、諸元、各部構造その他を満足するほか、道路除雪作業の使用に耐え得る十分な耐久性、信頼性と、良好な操縦性能を有するものとする。

納入機は運輸省令昭和 26 年第 67 号（以降の改正分を含む。）「道路運送車両の保安基準」に適合するものでなければならない。なお、排出ガスの規制についても同保安基準によるものとする。

ここに明記されていない事項については、発注者と受注者が協議のうえ決定するものとする。

2 性能

①フロントプラウ

除雪幅（プラウ最大アングリング時）	3.0m 以上
除雪高	250mm 以上
標準除雪作業速度	30km/h 以上

②路面整正装置

路面整正幅（最大アングリング時）	2.8m 以上
路面切削幅	50mm 以上
標準路面整正作業速度	10km/h 以上
③最高速度	75km/h 以上
④最小回転半径（最外輪中心）	12m 以下
⑤騒音レベル（オペレータ耳もと、無負荷、車両停止期間最高回転速度、運転室扉窓密閉にて）	85db(A)以下

3 主要諸元 ※（ ）は、ダンプ姿勢諸元

① 全長	12,000mm 以下 (9,500mm 以下)
② 全幅	3,600mm 以下 (2,500mm 以下)
③ 全高	3,800mm 以下
④ 最低地上高	240mm 以上 (240mm 以上)
⑤ 車両総重量	21,000 kg 以下 (22,000kg 以下)
⑥ 乗車定員	2 名
⑦ 全高	500mm 以上
⑧ 振止装置	ブレードチルトブラケット部に取り付けた鋼製軸によりブレードの左右の振れを防止する構造とする。

- ⑨ 操作弁方式 ソレノイド操作、スプール式（昇降用、反転用、アングリング用）
- ⑩ 安全装置（シャーピンレス安全装置）

作業時に進行方向から過負荷が掛かった場合、ブレード全体が後方に反転し、他の装置の破損を防ぐ構造とする。定位置への復元は運転室内のレバー操作によるものとする。

4 荷台装置

形式	全鋼製油圧昇降式リヤダンプ
最大上昇角度	53度以上
上昇時間（全揚程）	20sec以内
下降時間（全揚程）	20sec以内
荷台の内側寸法	全長 5,000mm以上 全幅 2,200mm以上 全高 400mm以上
後扉開閉装置	開閉制限装置付自動開閉式
落石防止装置（電動式）	1式

5 カウンタウェイト（支給品） 2,000kg以上

6 油圧装置

油圧ポンプ（主機関 PTO 駆動）除雪装置の作動に必要な吐出量及び圧力を発生すること。

油圧シリンダ	除雪装置の作動に必要な個数、能力を有すること。
操作弁	除雪装置の作動制御に必要な数を有すること。

7 計器類

- ①運行記録計（120km/h 速度計、7日間） 1式
- ②回転計、水温計、燃料計 1式
- ③機関油圧計又は機関油圧警告灯 1式
- ④空気圧計又は空気圧警告灯 1式
- ⑤充電警告灯 1式

8 照明装置類（保安基準により装備を義務付けられるものの外）

- ①前部霧灯 2灯
- ②黄色灯火（散光式） 前部幅 1,100mm以上 1灯

9 塗装

車体に芽室町の名称と機械名を記入すること。

10 検査

受注者は十分な、ならし運転完了後検査を受けるものとする。完成検査は、寸法、外観、溶接、その他組立状況を検査し、さらに適当な作業を行って全般的な機能及び各装置の検査をする。

検査に要する器具、人員等は受注者において準備するものとする

11 保証

使用者の過失や責によるものではない不具合や故障に対して、納入後1年間の保証を付すこと。また、製造者等が別に定めた1年以上の保証期間を有すものはそれを適用する。

特に重大な故障が発生したときは、上記期間経過後であっても、発注者と受注者が協議のうえ、受注者に無償修理を行わせることがある。

12 その他の事項

12-1. 製造期日等の指定

納入機は、新品でなければならない。

12-2. 灯火の取付方法の指定

黄色灯火（以下「灯火等」という。）の取付方法は、次のとおりとする。

- イ) 灯火等の規格、取付位置については、「道路維持作業用自動車及び道路管理用緊急自動車の取扱について（昭和55年6月5日付け、建設省機発第473号（以降の改正分含む。））」に準じるものとする。
- ロ) 灯火等は、運転室又は作業装置上部に堅固に取付け、灯火等の重量、振動に耐えるよう取付部分に必要な補強を行うものとする。

12-3. 提出図書の言語の指定

取扱説明書など提出を義務づけられた図書に使用する言語は、日本語とする。

12-4. 緩和申請等

本履行に当たり、車両登録、リサイクル料金の預託、基準緩和の申請及び道路維持作業車の申請・届出については受注者が行うものとする。また、これらにかかる費用については、受注者の負担とする。

但し、これにより難い場合は発注者の指示を受けるものとする。