

РЕКОТЕХ ЕООД

1606, гр.София, бул."Христо Ботев"№ 35, тел.: 0889 673 266

ИДЕЕН ПРОЕКТ - АКТУАЛИЗАЦИЯ

за

Обект: Сметище за ТО на Община Белово в землището на с.
Дъбравите

Подобект: Рекултивация на сметище за ТО на Община Белово в
землището на с. Дъбравите

Част: Техническа рекултивация

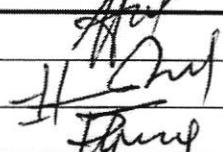
Инвеститор: Община Белово

Управител :.....
/ инж. И. Касалова



София, Октомври, 2019 г.

Списък на съставителите

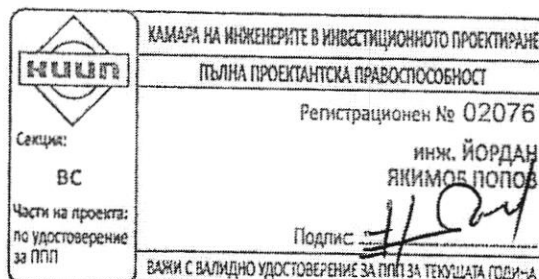
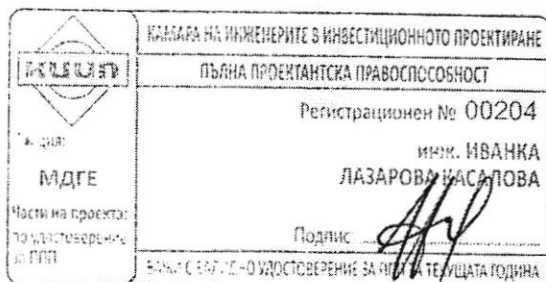
1.	инж. ек.	Иванка Касалова	
2.	инж.	Йордан Попов	
3.	инж.	Цанко Бусев	

Списък на чертежите

№	Наименование	Мащаб	№ на чертеж
1.	Ситуационен план на технически рекултивирано сметище	1:500	1
2.	Напречни профили №№ 5-5, 6-6, 7-7 и 12-12	1:500	2

СЪДЪРЖАНИЕ

	УВОД	2
	ЧАСТ „ТЕХНИЧЕСКА РЕКУЛТИВАЦИЯ”	
1.	Съществуващо положение	3
2.	Оценка на необходимостта от газова дренажна система	3
3.	Оценка на необходимостта от дренажна система за инфилтрат	4
4.	Повърхностен водоотлив на рекултивираните терени	5
5.	Пътен достъп до рекултивираните терени	5
6.	Вертикална планировка и подравнителни работи	5
7.	Количествена сметка на техническа рекултивация	8
8.	Стойност на изпълнение	10



УВОД

Сметището за твърди отпадъци на Община Белово се намира северно от град Белово, в землището на с. Дъбравите, в местността „Вучата могила”. Разположено е в поземлени имоти УПИ № I-86 /стар номер 000088/ „за рекултивация на сметище за битови отпадъци”, УПИ № II-86 „за компостиране на битови отпадъци”, УПИ № III-86 „за предварителна обработка на битови отпадъци /сепарираща инсталация/”, V-87 „за рекултивация на сметище за битови отпадъци”, /сега 24414.39.114, 24414.39.115, 24414.39.116 и 24414.39.117/, както и в части от имоти номера 109001, 000083 и 39005.

В близост до него преминава полски път, който прави връзка с пътя за с. Дъбравите.

Началото на експлоатацията на сметището на Община Белово е от началото на 1979 г.

Сметището е изградено върху склон, с денивелация около 55 m, без долен минерален запечатващ пласт, геомембрана и дренажна система. Отпадъците са насипвани върху почвата, а хумусният пласт не е издет. Състои се от равнинна част и стръмен откос, с ъгълна наклона около 37°. Височината на откоса варира от 0 до 16 m. Стабилен е, без свличания и срутвания.

Фактическото положение на сметището е дозаснето през м. юли, 2019 година. Най-голямата дебелина на депонираните отпадъци е 10.2 метра, а средната - около 6 метра, като общият им обем е 157620m³.

Площта заета с отпадъци, съгласно заснемането е 40.032 dка.

Сметището на Община Белово не отговаря на изискванията на Наредба № 6 за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци (ДВ, бр. 80/2013 г.),затова депонирането на отпадъци в сметището е преустановено със Заповед № РД 09-170/24.11.2017 г. на Директора на РИОСВ – Пазарджик, считано от 31.12.2017 г.

Новообразуваните битови отпадъци на територията на Община Белово се извозват и депонират на Регионално депо за неопасни отпадъци община Пазарджик /село Алеко Константиново/.

Настоящият идеен проект е разработен в три части: ”Геодезия”, “Техническа рекултивация” и “Биологична рекултивация”.

Тъй като Община Белово разполага с одобрен проект за компостираща инсталация, за която е отреден УПИ II-86 за „Компостиране на битови отпадъци”, идентичен с ПИ24414.39.115 с площ 8000 m², тя ще финансира предепонирането на отпадъците разположени в този имот, както и предепонирането на отпадъците от УПИ № III-86 „за предварителна обработка на битови отпадъци /сепарираща инсталация/”, идентичен с ПИ 24414.39.115 с площ 8000 m². Стойността на предепонирането на отпадъците не е предмет на настоящия проект и ще бъде финансирано като отделна дейност на общината.

Общо рекултивиранията площ на проектираното сметищно тяло и освободените от отпадъци терени възлиза на 50.032 dка, във формат 2D.