

D. BŪVAPJOMI

Būvprojekta nosaukums
(tehniskais projekts)
Pasūtītājs

Rīgas Brāļu kapu centrālā kapulauka celiņu
renovācija
Rīgas pašvaldības aģentūra "Rīgas pieminekļu
aģentūra", Gaujas ielā 19, Rīgā
Aizsaules iela 1b, Rīga
SIA „Arhitekta birojs Vecumnieks & Bērziņi”
Rīgas Brāļu kapu centrālā kapulauka celiņu
renovācija

Būvniecības vieta
Projektēšanas organizācijas
Objekts

N.p.k.	Darbu nosaukums	Daudzums
	1. Būvlaukuma sagatavošana un uzturēšana	
1.1.	Pagaidu žoga ierīkošana no inventāra žoga posmiem, noma, demontāža	60 t.m
1.2.	Pagaidu elektrības pieslēgums	1 kompl.
1.3.	Pagaidu ūdensvada pieslēgums	1 kompl.
1.4.	Ģeodēziskie darbi – nospraušana, pārbaudīšana, uzmērīšana pēc darbu izpildes	līgumcena
1.5.	Būvtāfeles uzstādīšana	1 gab.
1.6.	Strādnieku vagona uzstādīšana, noma, izvešana	1 kompl.
<i>2. Demontāžas darbi</i>		
2.1.	Esošo betona plākšņu demontāža un pamatojuma norakšana līdz kopējam dziļumam 200 līdz 500 mm atkarībā no esošo grunts slāņu sastāva. Radušos būvgružu izvešana. Nepieciešamības gadījumā jāveido pagaidu nostiprinājumi gar noraktās zonas malām, lai pilnībā saglabātu esošos stādījumus un arhitektoniskās detaļas	1436 m ²
2.2.	Esošo grantēto celiņu norakšana līdz kopējam dziļumam 200 līdz 500 mm atkarībā no esošo grunts slāņu sastāva. Radušos būvgružu izvešana. Nepieciešamības gadījumā jāveido pagaidu nostiprinājumi gar noraktās zonas malām, lai pilnībā saglabātu esošos stādījumus un arhitektoniskās detaļas.	409 m ²
<i>3. Ieseguma darbi</i>		
3.1.	Betona seguma izveidošana 200mm biezumā uz 100mm blīvētu šķembu slāņa saskaņā ar zīmējumu, izmantojot betonu B 35 ar salizturību F 200 un ūdensuzsūci līdz 5%, pielietojot granīta šķembas (frakcija 10 - 30 mm); pēc betona sacietēšanas tā virsmā iefrēzēt garenrietas. Granīta šķembu toni un frēzējuma virsmas faktūru saskaņot pēc parauga. Pieslēguma vietas pie esošajiem bortakmeņiem un citām virsmām 100 mm platumā un 300 mm dziļumā aizpildīt ar mazgātām granīta šķembām (krāsu toni saskaņojot pēc parauga). Pozīcija ietver arī nofrēzētās virsmas pilnīgu notīrīšanu no radušās smeltnes un tās aizvešanu no būvlaukuma.	167 m ²
3.2.	Optimālā grants seguma izveidošana 180 mm biezumā uz 300 mm smilts kārtas ar filtrācijas koeficientu līdz 2m diennaktī. Abus slāņus atdalot ar ģeotekstilu Typar 136 (3407) vai ekvivalentu materiālu	1678 m ²
3.3.	Apvalkcauruļu ieguldīšana 0,5 m dziļumā, kuras paredzētas Ø 50 mm plastmasas ūdensvada cauruļu ievilkšanai	363 t.m
3.4.	Plastmasas aizsargcaurules ieguldīšana elektrības kabeļa ievilkšanai 0,5 -0,7 m dziļumā	70 t.m
3.5.	Esošo šūnakmens bortakmeņu tīrīšana	674 t.m
3.6.	Esošo šūnakmens bortakmeņu remonts- iebūves līnijas izlīdzināšana (apm.50% no kopējā apjoma). Nepieciešamības gadījumā atsevišķu elementu nomaiņa.	337 t.m
3.7.	Esošo kapakmeņu pamatnes virsmas tīrīšana	1417 t.m
3.8.	Esošo kapakmeņu rindu remonts, līmeņošana, šuvju aizdarīšana ar piemērotu mastiku (apm.50% no kopējā apjoma)	708 t.m
3.9.	Zālāju un grants celiņus atdaloša tērauda vai polietilēna elementu piegāde un iebūve (tips LINFEX vai ekvivalents) augstums virs zemes līdz 20 mm. Konkrētais tips, tā materiāls, krāsa un virsmas faktūra saskaņojami pēc parauga ar pasūtītāju un projekta	609 t.m

	autoriem.	
3.10.	Zālāja atjaunošana celiņiem pieguļošajos iecirkņos apm.0,5 m platumā	