

KIEKIAI PAGAL APŽIŪROS AKTĄ DA551978

2023-06-26

Data

Objektas: Rasos g. 24, Šiauliai. Lauko laiptų aikštelių remontas (4 laiptinės) Viršutinės dalies remontas atliekant apdailą betoninėmis 0,1x0,2x0,05 trinkelėmis

Eil. Nr.	Numatomų atlikti darbų pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis
1. Laiptinė			
1	Turėklų demontavimas (išsaugant) ir naujai nudažytų antikoroziniais dažais, sumontavimas po laiptų remonto	kompl	1
2	Betoninių laiptų demontavimas išsaugant šonines atramines laiptų sienas. (galimai viso esamo betono demontavimas iki laikinųjų konstrukcijų)	m ³	0,8
3	Šaligatvio plytelių išardymas prieš laiptų aikštelę	m ²	3
4	Grunto kasimas, pagrindų įrengimas iš smėlio, tankinimas ir vejos bortų ant betono (1 eilė) montavimas	m	2,8
5	Laiptų pakopų įrengimas iš vejos bortų (5,6m) ir betono (~ 0,6 m ³), apklijavimas betoninėmis trinkelėmis. su nuolydžiu (0,2%) į išorę, išlaikant pakopų aukštį/gylį santykiu 12/41 cm.	m ²	5,9
6	Drenažinio vamzdžio įrengimas kojų valymo grotelių skysčiams išbėgti (Ø32 pvc vamzdžio montavimas)	vnt	1
7	Kojų valymo grotelių (naujų gamyklinių, cinkuotų) 60x40 cm įrengimas (išvertinti sumontavimą ir ankeravimą)	vnt	1
8	Betoninių plytelių siūlių užpildymas plytelių klijais	m ²	5,9
9	Naujų gruntuotų plieninių turėklų ir papildomų statramsčių (≥50x40x1,5 mm-2,9 ~3,8m) sumontavimas. Turėklų sustiprinimui naudojami metaliniai stipinai (20x20. -4,4m).	kompl	1
10	Visos nugruntuotos konstrukcijos (turėklai, statramsčiai) nudažomos 2 kartus antikoroziniais dažais - ruda spalva. (Ral 8017)	m ²	2,8
11	Atramų durims įrengimas	kompl	2
12	Pagrindų tankinimas, nuolydžio formavimas (1-2%) iš skaldos atsijų ir šaligatvio įrengimas iš betoninių plytelių	m ²	3,5
13	Įėjimo aikštelės betoninių šonų gruntavimas, tinkavimas, paviršiaus pritrynimas	m ²	1,4
2. Laiptinė			
1	Turėklų demontavimas (išsaugant) ir naujai nudažytų antikoroziniais dažais, sumontavimas po laiptų remonto	kompl	1
2	Betoninių laiptų demontavimas išsaugant šonines atramines laiptų sienas. (galimai viso esamo betono demontavimas iki laikinųjų konstrukcijų)	m ³	0,8
3	Šaligatvio plytelių išardymas prieš laiptų aikštelę	m ²	3
4	Grunto kasimas, pagrindų įrengimas iš smėlio, tankinimas ir vejos bortų ant betono (1 eilė) montavimas	m	2,8
5	Laiptų pakopų įrengimas iš vejos bortų (5,6m) ir betono (~ 0,6 m ³), apklijavimas betoninėmis trinkelėmis. su nuolydžiu (0,2%) į išorę, išlaikant pakopų aukštį/gylį santykiu 12/41 cm.	m ²	5,9
6	Drenažinio vamzdžio įrengimas kojų valymo grotelių skysčiams išbėgti (Ø32 pvc vamzdžio montavimas)	vnt	1
7	Kojų valymo grotelių (naujų gamyklinių, cinkuotų) 60x40 cm įrengimas (išvertinti sumontavimą ir ankeravimą)	vnt	1
8	Betoninių plytelių siūlių užpildymas plytelių klijais	m ²	5,9

9	Naujų gruntuotų plieninių turėklų ir papildomų statramsčių ($\geq 50 \times 40 \times 1,5$ mm-2,9 ~3,8m) sumontavimas. Turėklų sustiprinimui naudojami metaliniai stipiniai (20x20. -4,4m).	kompl	1
10	Visos nuguntuotos konstrukcijos (turėklai, statramsčiai) nudažomos 2 kartus antikoroziniais dažais - ruda spalva. (Ral 8017)	m ²	2,8
11	Atramų durims įrengimas	kompl	2
12	Pagrindų tankinimas, nuolydžio formavimas (1-2%) iš skaldos atsijų ir šaligatvio įrengimas iš betoninių plytelių	m ²	3,0
13	Įėjimo aikštelės betoninių šonų gruntavimas, tinkavimas, paviršiaus pritrynimas	m ²	1,4
3. Laiptinė			
1	Betoninių laiptų demontavimas išsaugant šonines atramines laiptų sienas. (galimai viso esamo betono demontavimas iki laikančiųjų konstrukcijų)	m ³	0,5
2	Šaligatvio plytelių išardymas prieš laiptų aikštelę	m ²	1,5
3	Grunto kasimas, pagrindų įrengimas iš smėlio, tankinimas ir vejos bortų ant betono (1 eilė) montavimas	m	2,8
4	Laiptų pakopų įrengimas iš vejos bortų (2,8m) ir betono (~ 0,54 m ³), apklijavimas betoninėmis trinkelėmis. su nuolydžiu (0,2%) į išorę, išlaikant pakopų aukštį/gylį santykiu 12/41 cm.	m ²	4,8
5	Drenažinio vamzdžio įrengimas kojų valymo grotelių skysčiams išbėgti (Ø32 pvc vamzdžio montavimas)	vnt	1
6	Kojų valymo grotelių (naujų gamyklinių, cinkuotų) 60x40 cm įrengimas (įsivertinti sumontavimą ir ankeravimą)	vnt	1
7	Betoninių plytelių siūlių užpildymas plytelių klijais	m ²	4,8
8	Visos konstrukcijos (statramsčiai) pašalinius senus dažus, korozijos židinius, nuguntuojamos, nudažomos 2 kartus antikoroziniais dažais - ruda spalva. (Ral 8017)	m ²	1,2
9	Atramų durims įrengimas	kompl	2
10	Pagrindų tankinimas, nuolydžio formavimas (1-2%) iš skaldos atsijų ir šaligatvio įrengimas iš betoninių plytelių	m ²	1,5
11	Įėjimo aikštelės betoninių šonų gruntavimas, tinkavimas, paviršiaus pritrynimas	m ²	0,9
4. Laiptinė			
1	Betoninių laiptų demontavimas	m ³	0,4
2	Šaligatvio plytelių išardymas prieš laiptų aikštelę	m ²	1,5
3	Grunto kasimas, pagrindų įrengimas iš smėlio, tankinimas ir vejos bortų ant betono montavimas	m	5,4
4	Laiptų pakopos betonavimas (~ 0,5 m ³), apklijavimas betoninėmis trinkelėmis. su nuolydžiu (0,2%)	m ²	3,7
5	Drenažinio vamzdžio įrengimas kojų valymo grotelių skysčiams išbėgti (Ø32 pvc vamzdžio montavimas)	vnt	1
6	Kojų valymo grotelių (naujų gamyklinių, cinkuotų) 60x40 cm įrengimas (įsivertinti sumontavimą ir ankeravimą)	vnt	1
7	Betoninių plytelių siūlių užpildymas plytelių klijais	m ²	3,7
8	Visos konstrukcijos (statramsčiai) pašalinius senus dažus, korozijos židinius, nuguntuojamos, nudažomos 2 kartus antikoroziniais dažais - ruda spalva. (Ral 8017)	m ²	1,2
9	Atramų durims įrengimas	kompl	2
10	Pagrindų tankinimas, nuolydžio formavimas (1-2%) iš skaldos atsijų ir šaligatvio įrengimas iš betoninių plytelių	m ²	1,5

	Kita		
1	Laikinių takų į laiptines ir į rūsius sumontavimas (jai reikia)	vnt	1
2	Kiti darbai, kurie neišvardinti, bet Rangovo nuomone, būtini norint pasiekti geriausių rezultatą	Kompl.	Nusistato Rangovas
3	Statybinių atliekų (laužo) išvežimas ir utilizavimas	t	7
4	Darbo vietos sutvarkymas	Kompl.	1

Pastabos:

1. Darbus ir jų kiekius tikslinti vietoje;
2. Rangovas privalo įsivertinti visus darbus, kurie nėra išvardinti kiekių žiniaraštyje, bet, jo nuomone, yra būtini atliekant aukščiau minėtus darbus;
3. Visos to paties laiptatakio pakopos turi būti vienodo aukščio ir vienodo pločio. Nedengtų lauko laiptų pakopos turi būti ne aukštesnės kaip 120 mm ir ne siauresnės kaip 400 mm. Lauko laiptai ir prieigos prie jų turi būti įrengti taip, kad ant jų nesikaupytų vanduo.
4. Atliktus darbus priduoti techninės priežiūros inžinieriui

Sudarė: Techninės priežiūros inžinierius Rinaldas Gediunas

