

Kompleksas: **Mokslo pastato 1C2b ir 2C2b Kariūnų  
pl. 5, Kaune rekonstravimo projektas**

**SĄNAUDŲ ŽINIARAŠTIS**

Objektas: **Kauno Panemunės pradinė mokykla.**

Žiniaraštis: **Konstrukcijos**

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina su prisk.	Iš viso
<b>Skyrius Nr. 1 Išmontavimo, ardymo darbai</b>						
1		Metalinės karkaso konstrukcijos, sveriančios iki 1.5 t demontavimas ir nuleidimas	t	1,5		
2		Tako iš metalinių plokščių išardymas	100 m2	0,2		
3		Laiptų metalinių turėklų išardymas	m	20		
4		Aikštelės su paklotu ir aptvėrimais iš lakštinio rifliuoto šaltai kapoto ir apvalaus plieno ardymas	t	3		
5		Laiptų metalinių turėklų išardymas	m	40		
6		Stačiakampių angų išpjovimas denginių profiliuotuose lakštuose	100m	0,438		
7		Smėlio pasluoksniis ant grunto, vežant medžiagas karučiais (mažų apimčių).	m3	0,3		
8		Armuotų betoninių 100mm storio grindų įrengimas, šlifuojant - glaistant (be armavimo darbų), paduodant betoną siurbliu	100 m2	0,03		
9		Betonas C 20-25	m3	0,3		
10		Betoninių grindų armavimas tinklais	t	0,015		
11		Statinio gelžbetonio konstrukcijų pjovimas diskiniu pjūklau	m	69,6		
12		Bekilpinių kiarmėjų perdangos plokščių demontavimas, kurių plotas iki 20 m2, o aukštis 200 mm	m2	69		
<b>Iš viso už skyrių Nr. 1 Išmontavimo, ardymo darbai</b>						
<b>Skyrius Nr. 2 Nauji darbai</b>						
<b>Pagrindinis įėjimas</b>						
13		Gręžinių gręžimas poliems slankiuose gruntuose sraigtinis grąžtu su apsauginiu vamzdžiu, kai gręžinio diametras iki 500mm ir gruntas I-II grupės	m	39,6		
14		Gręžinių polių betonavimas, paliekant plieninį vamzdį polyje kai gręžinio diametras iki 500mm	m3	1,94		
15		Betonas C 20-25	m3	1,94		
16		Armatūros karkasai	t	0,189		
<b>Iš viso už poskyrį Pagrindinis įėjimas</b>						
<b>Laiptų sienelės ir pakopos</b>						
17		Gelžbetoninių laiptų maršų padarymas ant paruošto pagrindo	m3	6,42		
18		Betonas C 20-25	m3	6,42		
19		Armatūros karkasai	t	0,199		
20		Įdėtinės plieninės detalės	t	0,014		

21		Kolonų iki 0,25 t masės montavimas, kai pastato aukštis iki 20 m	t	0,281		
22		Pagrindiniai resursai: Metalinės konstrukcijos	prvnt	0,281		
23		Sijų iki 0,25 t masės montavimas, kai pastatų aukštis iki 20 m	t	0,956		
24		Metalinės sijos	t	0,85		
25		Kampuotis lygiašonis iš verd.plieno 18KP 50x5mm	t	0,106		
<b>Iš viso už poskyrį Laiptų sienelės ir pakopos</b>						
<b>Neįgaliųjų pandusas</b>						
26		Armuotų betoninių 100mm storio grindų įrengimas, paduodant betoną siurblių	100 m2	0,412		
27		Betono mišiniai C20/25	m3	3,55		
28		Įdėtinės detalės	t	0,055		
29		Betoninių grindų armavimas tinklais	t	0,055		
<b>Iš viso už poskyrį Neįgaliųjų pandusas</b>						
<b>Sienelės armavimas</b>						
30		Apsauginių aptvėrimų montavimas	t	0,35		
31		Pagrindiniai resursai: Konstrukcijos metalinės, įvairios	prvnt	0,35		
<b>Iš viso už poskyrį Sienelės armavimas</b>						
<b>Lifto pagrindas</b>						
32		Armuotų betoninių 100mm storio grindų įrengimas, paduodant betoną siurblių	100 m2	0,024		
33		Betono mišiniai C20/25	m3	2,4		
34		Armatūros karkasai	t	0,098		
<b>Iš viso už poskyrį Lifto pagrindas</b>						
<b>Metaliniai rėmai</b>						
35		Metalinių rėmų montavimas	t	13,57		
36		MR-1	t	4,609		
37		MR-2	t	2,86		
38		MR-2a	t	3,24		
39		MR-3	t	2,864		
<b>Iš viso už poskyrį Metaliniai rėmai</b>						
<b>Ilginiai ant stogo ir sienų</b>						
40		Metalinių sijų ir ilginių 0,25t/vnt svorio montavimas	t	46,38		
<b>Iš viso už poskyrį Ilginiai ant stogo ir sienų</b>						
<b>G/b perdenginis virš laiptinių</b>						
41		Besijiniai gelžbetoniniai didesnio kaip 150mm storio perdenginiai iki 6m aukštyje	m3	6		
42		Betono mišiniai C20/25	m3	6		
43		Armatūros karkasai	t	0,107		
44		Kampuotis 100x100x5	t	0,432		
45		Lovinis profilis verdančio plieno 18kp n20	t	0,88		
<b>Iš viso už poskyrį G/b perdenginis virš laiptinių</b>						
<b>Galerija</b>						

46		Gręžinių gręžimas poliams slankiuose gruntuose sraiginiu grąžtu su apsauginiu vamzdžiu, kai gręžinio diametras iki 500mm ir gruntas I-II grupės	m	39,6		
47		Gręžtinių polių betonavimas, paliekant plieninį vamzdį polyje kai gręžinio diametras iki 500mm	m3	1,94		
48		Betonas C 20-25	m3	1,94		
49		Armatūros karkasai	t	0,207		
50		Gelžbetoninės pamatų sijos, įrengiant klojinius iš skydų, paduodant betoną kranu	m3	9,5		
51		Betonas C 20-25	m3	9,5		
52		Armatūros karkasai	t	0,23		
53		Nuožulnios galerijos su atramomis	t	1		
54		Kampuotis 100x100x5	t	0,71		
55		Kampuotis 150x100x4	t	0,68		
56		Įdėtinės detalės	t	0,069		
57		Armėtų betoninių 100mm storio grindų įrengimas, paduodant betoną siurbliu	100 m2	0,864		
58		Betono mišiniai C20/25	m3	8,64		
59		Betoninių grindų armavimas tinklais	t	0,124		
		Plokštelės	t	0,06		
<b>Iš viso už poskyrį Galerija</b>						
<b>Tvarelė 3-čio a. pastato galuose</b>						
60		Metalinių turėklų įrengimas	100m	0,248		
<b>Iš viso už poskyrį Tvarelė 3-čio a. pastato galuose</b>						
<b>Laiptai į trečią aukštą</b>						
61		Gelžbetoninių laiptų maršų padarymas ant paruošto pagrindo	m3	8,1		
62		Betono mišiniai C20/25	m3	8,1		
63		Armatūros karkasai	t	0,284		
64		Tiesūs laiptai	t	2,255		
65		Loviniai profiliai	t	1,974		
66		Stačiak. profil. 250x100x5	t	0,245		
67		Kampuotis 75x6	t	0,036		
<b>Iš viso už poskyrį Laiptai į trečią aukštą</b>						
<b>Iš viso už skyrių Nr. 2 Nauji darbai</b>						
68		Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant rankiniu būdu	t	30		