



## KONSTRUKCINĖS DALIES MEDŽIAGŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo (tipas, markė arba tech. spec. žymuo)	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos	Finansuojama dalis pagal pastatų energ. efekt. didinimo programą	Nefinansuojama dalis pagal pastatų energ. efekt. didinimo programą
<b>IŠORĖS DARBAI</b>							
<b>I. PUSRŪSIO ĮĖJIMO RAMPOS ĮRENGIMAS</b>							
1.	Betonas C20/25 XC2 W2	Žr. brėž. SK-04-SK-05	m <sup>3</sup>	0,50		-	0,50 m <sup>3</sup>
2.	Betonas C30/37 XC3 W2	Žr. brėž. SK-04-SK-05	m <sup>3</sup>	4,60		-	4,60 m <sup>3</sup>
3.	Paruošiamasis betono sl.	Žr. brėž. SK-04-SK-05	m <sup>3</sup>	0,60		-	0,60 m <sup>3</sup>
4.	Armatūra S500	Žr. brėž. SK-04-SK-05	t	0,40		-	0,40 t
5.	Armatūra S240	Žr. brėž. SK-04-SK-05	t	0,10		-	0,10 t
<b>II. ĮRANGOS RĖMŲ KARKASO ĮRENGIMAS</b>							
6.	Plienas	Žr. brėž. SK-08	t	1,50	S235	1,50 t	-
7.	Armatūra	Žr. brėž. SK-08	t	0,10	S500	0,10 t	-
8.	Betonas C20/25 XC1	Žr. brėž. SK-08	m <sup>3</sup>	1,00		1,00 m <sup>3</sup>	-
<b>III. SIENŲ ĮTRŪKIMŲ TVARKYMAS ARMATŪRINIAIS STRYPAIS.</b>							
9.	Polimercementinis skiedinys	-	m <sup>3</sup>	1,00		1,00 m <sup>3</sup>	-
10.	Armatūrinis strypas Ø8, l=1320mm	-	t	0,40	S500	0,40 t	-
<b>IV. SIENŲ ĮTRŪKIMŲ TVARKYMAS KAMPUOČIAIS</b>							
11.	L 60x60x5, l=800 mm	-	t	0,25	S275	0,25 t	-
12.	Armatūriniai varžtai	-	t	0,17	S400	0,17 t	-
13.	Proveržlės M12	-	vnt.	150	200HV kietumo klasė	150 vnt.	-
14.	Veržlės M12	-	vnt.	150	8.8 klasė	150 vnt.	-
<b>V. SAULĖS MODULIŲ RĖMŲ ĮRENGIMAS</b>							
15.	Plienas	-	t	9,00		9,00 t	-
<b>VIDAUS DARBAI</b>							
<b>I. SĄRAMŲ ĮRENGIMAS</b>							
16.	Surenkama g/b M12 sąrama 1200x120x90(h)	Žr. brėž. SK-01	vnt.	70		-	70 vnt.
17.	Surenkama g/b M14 sąrama 1400x120x90(h)	Žr. brėž. SK-01	vnt.	161		-	161 vnt.
18.	Surenkama g/b M20 sąrama 2000x120x90(h)	Žr. brėž. SK-01	vnt.	37		-	37 vnt.
19.	Surenkama g/b M24 sąrama 2400x120x90(h)	Žr. brėž. SK-	vnt.	87		-	87 vnt.

0	2024-10	Konkursui ir statybai					
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTYS (JEI TAIKOMA)					
 <b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b> www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT-92122, Klaipėda Tel. 8-46 216071, info@pprojektai.lt			<b>PROJEKTAS</b> <b>MOKSLO PASKIRTIES PASTATO (UNIK. NR. 1097-1010-2035) SAULĖTEKIO AL. 11, VILNIUJE MODERNIZAVIMO PROJEKTAS</b>				
ATESTATO NR.	PARAŠAS	VARDAS, PAVARDĖ		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS			
27865/12308		G.ZUBAVIČIUS		3C/5P LABORATORIJOS KORPUSAS			
		KONSTR. M.KIUDELIS		KONSTRUKCINIŲ MEDŽIAGŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS			
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	VŠĮ „VILNIAUS GEDIMINO TECHNIKOS UNIVERSITETAS“			24.02.7-TP -SK-Ž		LAPAS LAPŲ
LT							1 3

## MEDŽIAGŲ KIEKIŲ ŽINIARŠTIS

		01					
20.	Surenkama g/b M26 sąrama 2600x120x188(h)	Žr. brėž. SK-01	vnt.	5		-	5 vnt.
21.	Surenkama g/b M28 sąrama 2800x120x188(h)	Žr. brėž. SK-01	vnt.	5		-	5 vnt.
22.	Surenkama g/b M30 sąrama 3000x120x188(h)	Žr. brėž. SK-01	vnt.	27		-	27 vnt.
23.	Plienas S235	Žr. brėž. SK-01	t	7,00		-	7,00 t
24.	Betonas C20/25	Žr. brėž. SK-01	m <sup>3</sup>	19,0		-	19,0 m <sup>3</sup>
25.	Armatūra	Žr. brėž. SK-01	t	1,90	S500	-	1,90 t
26.	Armatūra	Žr. brėž. SK-01	t	0,90	S240	-	0,90 t
II. ANGOKRAŠČIŲ SUTVRTINIMAS							
27.	Angokraščių sutvirtinimo įrengimas	Žr. brėž. SK-02	vnt.	37		-	37 vnt.
28.	Plienas S235	Žr. brėž. SK-02	t	2,00		-	2,00 t
29.	Poveržlės M20	Žr. brėž. SK-02	vnt.	444	200 HV kietumo klasės	-	444 vnt.
30.	Veržlės M20	Žr. brėž. SK-02	vnt.	444	8.8. klasės	-	444 vnt.
31.	Armatūriniai varžtai Ø20	Žr. brėž. SK-02	vnt.	222		-	222 vnt.
III. SIENŲ KAMPŲ SUTVRTINIMAS							
32.	Sienų kampų sutvirtinimas	Žr. brėž. SK-03	vnt.	4		-	4 vnt.
33.	Plienas S235	Žr. brėž. SK-03	t	0,10		-	0,10 t
34.	Poveržlės M12	Žr. brėž. SK-03	vnt.	40	200 HV kietumo klasės	-	40 vnt.
35.	Veržlės M12	Žr. brėž. SK-03	vnt.	40	8.8. klasės	-	40 vnt.
36.	Armatūriniai varžtai Ø12	Žr. brėž. SK-03	vnt.	40		-	40 vnt.
V. ĮRANGOS RĖMŲ KARKASO ĮRENGIMAS							
37.	Plienas	Žr. brėž. SK-08	t	7,50	S235	7,50 t	-
38.	Armatūra	Žr. brėž. SK-08	t	0,30	S500	0,30 t	-
39.	Betonas C20/25 XC1	Žr. brėž. SK-08	m <sup>3</sup>	3,00		3,00 m <sup>3</sup>	-
VI. SUSTIPRINTŲ GINDŲ PO VIBRO STAL AIS IR PRES AIS ĮRENGIMAS							
40.	Betonas C20/25 XC2 W2	-	m <sup>3</sup>	6		-	6 m <sup>3</sup>
41.	Armatūra S500	-	t	0,60		-	0,60 t
VII. NENUMATYTI DARBAI							
42.	Plienas	-	t	5		-	5 t
43.	Betonas	-	m <sup>3</sup>	15		-	15 m <sup>3</sup>
44.	Armatūra	-	t	1,50	S500	-	1,50 t
VIII. SIENŲ ĮTRŪKIMŲ TVARKYMAS ARMATŪRINIAIS STRYPAIS.							
45.	Polimercementinis skiedinys	-	m <sup>3</sup>	1,00		-	1,00 m <sup>3</sup>

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	24.02.7-TP-SK-Ž	2	3

## MEDŽIAGŲ KIEKIŲ ŽINIARŠTIS

46.	Armatūrinis strypas Ø8, l=1320mm	-	t	0,40	S500	-	0,40 t
IX. SIENŲ ĮTRŪKIMŲ TVARKYMAS KAMPUOČIAIS							
47.	L 60x60x5, l=800 mm	-	t	0,25	S275	-	0,25 t
48.	Armatūriniai varžtai	-	t	0,17	S400	-	0,17 t
49.	Proveržlės M12	-	vnt.	150	200HV kietumo klasė	-	150 vnt.
50.	Veržlės M12	-	vnt.	150	8.8 klasė	-	150 vnt.
X. ANGŲ ĮRENGIMAS PERDANGOS PLOKŠTĖSE							
51.	Plienas	Žr. brėž. SK-09	t	3,50	S235	-	3,50 t
52.	Betonas XC1	Žr. brėž. SK-09	m <sup>3</sup>	12,00		-	12,00 m <sup>3</sup>
53.	Armatūra	Žr. brėž. SK-09	t	1,20	S500	-	1,20 t
XII. RĖMO TARP RYGELIŲ ĮRENGIMAS							
54.	Plieninis rėmas	Žr. brėž. SK-10	Vnt.	3		-	3 vnt.
XIII. LIFTO ŠACHTOS GRINDŲ BETONAVIMAS							
55.	Betonas C20/25 XC2 W2	Žr. brėž. SK-11	m <sup>3</sup>	2,00		-	2,00
56.	Armatūra	Žr. brėž. SK-11	t	0,20	S500	-	0,20

**Pastabos:**

- Pateikti pagrindinių darbų kiekiai preliminarūs, tikslūs kiekius Rangovas įsivertina savo rizika;
- Kiekiuose nepateikti smulkūs darbai ir pagalbinės medžiagos reikalingos tų darbų atlikimui;
- Rangovas privalo įsivertinti visas medžiagas, įrankius ir darbo sąnaudas reikalingas kiekių žiniaraštyje nurodytiems pagrindiniams darbams įgyvendinti.
- Medžiagų kiekių žiniaraštį žiūrėti kartu su brėžiniais, aiškinamuoju raštu ir techninėmis specifikacijomis;
- Gelžbetoninių konstrukcijų, kurių armatūros apsauginis sluoksnis pažeistas, armatūra nuvaloma nuo rūdžių, apsaugoma nuo korozijos ir atstatomas gelžbetoninės konstrukcijos apsauginis betono sluoksnis;
- Atliekant pastato remonto darbus ir pastebėjus defektus, kurie nesimatė dėl aukščio ar apdailos, ar buvo po žeme, būtina kreiptis į projektą atlikusį projektuotoją.
- Visi kiekiai – orientaciniai. Tikslinami pastačius pastolius ir konstrukcijas apžiūrėjus iš arčiau. Visos medžiagos ir darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtini tinkamam projekto sprendinių įgyvendinimui ir statinio eksploatavimui, turi būti rangovo įsivertinti, nepriklausomai nuo to, ar medžiagos ir darbai yra parodyti brėžiniuose ir/arba apibūdinti projekto dokumentuose ar ne. Darbų metu aptikus paslėptų konstrukcijų pažeidimų, jų stiprinimą būtina susiderinti su Techniniu prižiūrėtoju.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
24.02.7-TP-SK-Ž	3	3	0