


SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	TS žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
	<b>Grunto kasimas</b>				
	Dirvožemio nukasimas (30cm.)	TS2	m <sup>3</sup>	808.61	
	Grunto kasimas	TS2	m <sup>3</sup>	13592.37	
	Esamo grunto tankinimas	TS2	m <sup>2</sup>	2695.35	
	Grunto užpylimas (žvyras)	TS2	m <sup>3</sup>	2318.84	
	Grunto išvežimas	TS2	m <sup>3</sup>	13592.37	
	<b>Poliniai pamatai P-1</b>				
	Gelžbetoninių gręžtinių pamatų įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2 kl. betoną (478vnt.) d=400mm, h=4000mm	TS3	m <sup>3</sup>	252.15	
	Gelžbetoninių gręžtinių pamatų armavimas S500 kl. armatūra (478vnt.)	TS4.6	kg	37823.18	
	<b>Poliniai pamatai P-2</b>				
	Gelžbetoninių gręžtinių pamatų įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2 kl. betoną (129vnt.) d=400mm, h=4500mm	TS3	m <sup>3</sup>	76.56	
	Gelžbetoninių gręžtinių pamatų armavimas S500 kl. armatūra (129vnt.)	TS4.6	kg	11483.45	
	<b>Poliniai pamatai P-3</b>				
	Gelžbetoninių gręžtinių pamatų įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2 kl. betoną (79vnt.) d=300mm, h=5000mm	TS3	m <sup>3</sup>	47.85	
	Gelžbetoninių gręžtinių pamatų armavimas S500 kl. armatūra (73vnt.)	TS4.6	kg	7177.16	
	<b>Rostverkas R-1</b>				
	Gelžbetoninio rostverko įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2 kl. betoną bendras ilgis 273m.; b=450mm, h=800mm	TS4	m <sup>3</sup>	37.42	
	Gelžbetoninio rostverko armavimas S500 klasės armatūra	TS4.6	kg	7484.40	
	Išlyginamasis sluoksnis, betonas C8/10	TS4	m <sup>3</sup>	9.36	
	Pagrindas h=200mm, skaldos frakcija 0/22	TS2.4	m <sup>3</sup>	18.71	
	<b>Kolono MK-1 400x400 (122vnt./monolitinė)</b>				
	Betonas C30/37	TS4	m <sup>3</sup>	81.98	
	Armatūra S500	TS4.6	kg	16396.80	
	Ankeriai kolonomis HPM24L	TS4	Vnt.	512.40	
	<b>Monolitinės rūšio sienos</b>				
	Gelžbetoninės sienos įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2 kl. betoną bendras ilgis 116m.; b=250mm, h=3200mm	TS4	m <sup>3</sup>	283.50	
	Gelžbetoninės sienos armavimas S500 klasės armatūra	TS4.6	kg	56700.00	
	Pagrindas h=200mm, skaldos frakcija 0/22	TS2.4	m <sup>3</sup>	14.30	
	Polistireninis putplastis EPS100, 250mm.	TS9	m <sup>2</sup>	828.24	
	Tepama hidroizoliacija	TS9	m <sup>2</sup>	828.24	
	Dreinančios membranos įrengimas	TS9	m <sup>2</sup>	828.24	
	<b>Galvena G-1</b>				
	Gelžbetoninės galvenos įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2 kl.	TS4	m <sup>3</sup>	376.32	

0	2022	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. patv.dok. Nr.			UAB „Projektų ekspertai“ Draugystės g. 19, 3 korp., 341 kab., Kaunas, LT-51230	
A1974	PV	D. Naudžiuvienė	<b>Statinio projekto pavadinimas:</b> Gydomo paskirties pastato (Infekcinių ligų diagnostikos ir gydymo centro), V.Kudirkos g. 99, Šiauliuose, Statybos projektas	
35402	PDV	Š. Gumauskas		
LT	<b>Statytojas/užsakovas:</b> VšĮ Respublikinė Šiaulių ligoninė		<b>Dokumento žymuo:</b> PE22-152-TP-SK-SKŽ	
			Lapas	Lapų
			1	7

betoną (112vnt.) l=2000, b=2000mm, h=800mm				
Gelžbetoninės galvenos armavimas S500 klasės armatūra	TS4.6	kg	75264.00	
Gelžbetoninės galvenos išlyginamasis sluoksnis, betonas C8/10	TS2.4	m <sup>3</sup>	56.92	
Gelžbetoninės galvenos pagrindas h=200mm, skaldos frakcija 0/22	TS2.4	m <sup>3</sup>	113.84	
<b>Galvena G-2</b>				
Gelžbetoninės galvenos įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2 kl. betoną (4vnt.) l=3200, b=2000mm, h=800mm	TS4	m <sup>3</sup>	21.50	
Gelžbetoninės galvenos armavimas S500 klasės armatūra	TS4.6	kg	4300.80	
Gelžbetoninės galvenos išlyginamasis sluoksnis, betonas C8/10	TS2.4	m <sup>3</sup>	3.14	
Gelžbetoninės galvenos pagrindas h=200mm, skaldos frakcija 0/22	TS2.4	m <sup>3</sup>	6.28	
<b>Galvena G-3</b>				
Gelžbetoninės galvenos įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2 kl. betoną (1vnt.) l=3600, b=2000mm, h=800mm	TS4	m <sup>3</sup>	6.05	
Gelžbetoninės galvenos armavimas S500 klasės armatūra	TS4.6	kg	1209.60	
Gelžbetoninės galvenos išlyginamasis sluoksnis, betonas C8/10	TS2.4	m <sup>3</sup>	0.88	
Gelžbetoninės galvenos pagrindas h=200mm, skaldos frakcija 0/22	TS2.4	m <sup>3</sup>	1.76	
<b>Kolonos K-1 400x400 (193vnt./surenkama)</b>	TS4.10			
Betonas C30/37	TS4	m <sup>3</sup>	129.70	
Armatūra S500	TS4.6	kg	25939.20	
Plieninės įdėtinės detalės	TS4.6	kg	3890.88	
Kolonų padai HPKM24 arba analogas	TS4.6	Vnt.	810.60	
Ankeriai kolonomis HPM24L	TS4.6	Vnt.	298.20	
<b>Kolonos MK-2 250x250 (28vnt./monolitinės)</b>				
Betonas C30/37	TS4	m <sup>3</sup>	8.27	
Armatūra S500	TS4.6	kg	2067.19	
Ankeriai HPM24L	TS4.6	Vnt.	58.80	
<b>Rygeliai RG-1-1 (192vnt./surenkami)</b>	TS4.10			
Gelžbetoniniai armuoti rygeliai. Betonas C30/37	TS4	m <sup>3</sup>	255,95	
Armatūra S500	TS4.6	kg	51190	
<b>Rygeliai RG-1-2 (56vnt./surenkami)</b>	TS4.10			
Gelžbetoniniai armuoti rygeliai. Betonas C30/37	TS4	m <sup>3</sup>	83,90	
Armatūra S500	TS4.6	kg	16775	
<b>Sijos S-1 (96vnt./surenkamos)</b>	TS4.10			
Gelžbetoninės armuotos sijos, 400x500. Betonas C30/37	TS4	m <sup>3</sup>	90.75	
Armatūra S500	TS4.6	kg	18149.04	
<b>Sąramos (141vnt./surenkamos)</b>	TS4.10			
Gelžbetoninės armuotos sijos, 200x300. Betonas C30/37	TS4	m <sup>3</sup>	22.64	
Armatūra S500	TS4.6	kg	4528.44	
<b>Mūrinė siena 250mm silikatiniai blokeliai</b>				
Armuitas silikatininių blokelių mūras, 250mm storio	TS7	m <sup>2</sup>	2223.90	
Armavimo tinklelis blokelių sienai	TS7	kg	3627.75	
Monolitinių žiedų mūro sienoje įrengimas. Betonas C30/37	TS4	m <sup>3</sup>	19.32	
Monolitinių žiedų armavimas S500 armatūra	TS4.6	kg	2567.25	
<b>Mūras 200mm keraminiai blokeliai</b>				
Armuitas keraminių blokelių mūras, 200mm storio	TS7	m <sup>2</sup>	1732.50	
Armavimo tinklelis blokelių sienai	TS7	kg	1391.25	
Inkaravimo armatūra. S500	TS4.6	kg	1181.25	
<b>Perdangos plokštės PL-1 H=220mm(822vnt./ surenkamos)</b>				
Perdangos plokštė H=220mm	TS4	m <sup>2</sup>	4662.00	
Inkaravimo armatūra S500	TS4.6	kg	13986.00	
Plieninės konstrukcijos, angoms perdangoje formuoti	TS5	kg	1522.50	
Smulkiagrūdis betonas siūlėms C30/37	TS4	m <sup>3</sup>	41.96	
<b>Monolitinio gelžbetonio perdangos ruožai (718m<sup>2</sup>)</b>				
220mm Gelžbetoninės konstrukcijos įrengimas, naudojant C30/37	TS4	m <sup>3</sup>	165.86	

F100 XC2 kl. betoną				
Gelžbetoninės konstrukcijos armavimas S500 klasės armatūra	TS4.6	kg	41464.50	
<b>Monolitinio gelžbetonio rūšio perdanga (2155m<sup>2</sup>)</b>				
250mm Gelžbetoninės konstrukcijos įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2 kl. betoną	TS4	m <sup>3</sup>	565.69	
Gelžbetoninės konstrukcijos armavimas S500 klasės armatūra	TS4.6	kg	141421.88	
<b>Plieninės kolonos laiptinių zonoje</b>				
Plieninės konstrukcijos įrengimas, naudojant profilius kvadratinius vamzdžius 200x200x6, Plienas S355.	TS5	kg	3888.42	
Plieninės konstrukcijos įrengimas, naudojant lakštinį plieną S355.	TS5	kg	972.11	
Plieninių konstrukcijų dažymas antikoroziniais ir priešgaisriniais dažais. C3 kategorija	TS11	m <sup>2</sup>	84.15	
<b>Plieninės sijos laiptinių zonoje</b>				
Plieninės konstrukcijos įrengimas, naudojant HEA200 profilius. Plienas S355.	TS5	kg	4983.36	
Plieninės konstrukcijos įrengimas, naudojant lakštinį plieną S355.	TS5	kg	1245.84	
Plieninių konstrukcijų dažymas antikoroziniais ir priešgaisriniais dažais. C3 kategorija	TS11	m <sup>2</sup>	123.84	
<b>Plieninis karkasas ventkamerai</b>				
Plieninės konstrukcijos iš kvadratinių vamzdžių 120x120x5, 80x80x5, dvitėjų HEA200 Plienas S355	TS5	kg	2107.57	
Lakštinis plienas. S355	TS5	kg	421.51	
Plieninių konstrukcijų dažymas antikoroziniais dažais. C3 kategorija	TS11	m <sup>2</sup>	63.23	
Plieninių konstrukcijų dažymas priešgaisriniais dažais R60	TS11	m <sup>2</sup>	63.23	
Sandwich sieniniai paneliai, U<=0.12	TS5	m <sup>2</sup>	126.00	
Profiliuotas stogo paklotas. H=90, t=1.00mm	TS5	m <sup>2</sup>	98.70	
Bituminė stogo danga. 2 sluoksniai	TS8	m <sup>2</sup>	98.70	
Standi akmens vata. 2 sluoksniai po 30mm.	TS8	m <sup>2</sup>	98.70	
Polistireninis putplastis EPS100. 300mm	TS8	m <sup>2</sup>	98.70	
Garų izoliacinė plėvelė. 200mkr.	TS8	m <sup>2</sup>	98.70	
<b>ŠVOK agregatų rėmai</b>				
Valcuoti plieniniai profiliai. Plienas S355	TS5	kg	3638.25	
Lakštinis plienas. S355	TS5	kg	932.40	
Dažymo plotas	TS11	m <sup>2</sup>	154.35	
<b>Grindys ant grunto GR-1 (1333m<sup>2</sup>)</b>				
Betonas C30/37, 100mm	TS6	m <sup>3</sup>	139.97	
Grindų armavimas armatūriniu tinklu S500	TS6	kg	4184.95	
Polietileno plėvelė 200µm	TS6	m <sup>2</sup>	1399.65	
Polistireninis putplastis EPS 100, 200mm	TS6	m <sup>2</sup>	1399.65	
Skalda 0/22, 200mm	TS6	m <sup>3</sup>	279.93	
<b>Pagrindas neeksploatuojamam pogrindžiui</b>				
Skalda 0/22, 200mm	TS2	m <sup>3</sup>	186.69	
<b>Grindys ant monolitinės perdangos GR-2 (2192m<sup>2</sup>)</b>				
Betonas C30/37, 80mm	TS6	m <sup>3</sup>	184.13	
Polietileno plėvelė 200µm	TS6	m <sup>2</sup>	2301.60	
Garų izoliacinė plėvelė	TS6	m <sup>2</sup>	2301.60	
Grindų armavimas armatūriniu tinklu S500	TS6	kg	4603.20	
Mineralinė vata, skirta grindims, 40mm	TS6	m <sup>2</sup>	2301.60	
Technologinis sluoksnis EPS100 30mm	TS6	m <sup>2</sup>	2301.60	
<b>Grindys ant kiaurymėtos perdangos GR-3 (3056m<sup>2</sup>)</b>				
Betonas C30/37, 80mm	TS6	m <sup>3</sup>	256.70	
Polietileno plėvelė 200µm	TS6	m <sup>2</sup>	3208.80	

	Garų izoliacinė plėvelė	TS6	m <sup>2</sup>	3208.80	
	Grindų armavimas armatūriniu tinklu S500	TS6	kg	6417.60	
	Mineralinė vata, skirta grindims, 40mm	TS6	m <sup>2</sup>	3208.80	
	Technologinis sluoksnis EPS100 30mm	TS6	m <sup>2</sup>	3208.80	
	<b>Grindys ant perdangos GR-4 (Ventkamera) (81m<sup>2</sup>)</b>				
	Betonas C30/37, 100mm	TS6	m <sup>3</sup>	8.51	
	Polietileno plėvelė 200μm	TS6	m <sup>2</sup>	85.05	
	Garų izoliacinė plėvelė	TS6	m <sup>2</sup>	85.05	
	Grindų armavimas armatūriniu tinklu S500	TS6	kg	452.47	
	Mineralinė vata, skirta grindims, 40mm	TS6	m <sup>2</sup>	85.05	
	Technologinis sluoksnis EPS100 30mm	TS6	m <sup>2</sup>	85.05	
	<b>Terasos grindys (323m<sup>2</sup>)</b>				
	Garų izoliacija	TS6	m <sup>2</sup>	339.15	
	Hidrizoliacija	TS6	m <sup>2</sup>	678.30	2sl.
	Armuotas betonas C30/37, 100mm	TS6	m <sup>3</sup>	33.92	
	Grindų armavimas armatūriniu tinklu S500	TS6	kg	1804.28	
	Polistireninis putplastis EPS200, 400mm	TS6	m <sup>2</sup>	339.15	
	<b>Laiptų įrengimas</b>				
	Gelžbetoninių laiptų sijų įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2, XF3, W4 kl. Betoną.	TS4	m <sup>3</sup>	335.48	
	Gelžbetoninių laiptų sijų armavimas S500 kl. armatūra	TS4	kg	3863.48	
	Gelžbetoninių laiptų aikštelių įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2, XF3, W4 kl. Betoną.	TS4	m <sup>3</sup>	225.23	
	Gelžbetoninių laiptų aikštelių armavimas S500 kl. armatūra	TS4	kg	2737.35	
	<b>Stogelių konstrukcijos</b>				
	Betonas C30/37	TS4	m <sup>3</sup>	23.10	
	Armatūra S500	TS4.6	kg	4158.00	
	Termoprofilis gembinėms gelžbetonio konstrukcijoms	TS4.6	m	76.65	
	Lakštinis plienas ir valcuoti profiliai	TS5	kg	831.60	
	<b>Balkono konstrukcija</b>				
	Betonas C30/37	TS4	m <sup>3</sup>	13.44	
	Armatūra S500	TS4	kg	2419.20	
	Termoprofilis gembinėms gelžbetonio konstrukcijoms	TS5	m	29.40	
	Lakštinis plienas ir valcuoti profiliai	TS5	kg	483.84	
	<b>Uždaro stoginės</b>				
	Valcuoti plieniniai HEA260, HEA240 profiliai. Plienai S355	TS5	kg	7402.29	
	Lakštinis plienas	TS5	kg	1110.34	
	Dažymo plotas	TS5	m <sup>2</sup>	166.55	
	Z tipo lankstyti profiliai	TS5	m	336.00	
	Profiliuotas stogo paklotas. H=90, t=1.00mm	TS5	m <sup>2</sup>	143.85	
	Bituminė stogo danga. 2 sluoksniai	TS8	m <sup>2</sup>	143.85	
	Standi akmens vata. 2 sluoksniai po 30mm.	TS8	m <sup>2</sup>	143.85	
	Polistireninis putplastis EPS100. 100mm	TS8	m <sup>2</sup>	143.85	
	Garų izoliacinė plėvelė. 200mkr.	TS8	m <sup>2</sup>	143.85	
	Šalčiui atsparus sl. smėlio-žvyro mišinys, 200mm	TS5	m <sup>3</sup>	28.77	
	Betonas C30/37, 140mm	TS6	m <sup>3</sup>	20.14	Grindims
	Polietileno plėvelė 200μm,	TS6	m <sup>2</sup>	143.85	2sl.
	Grindų armavimas armatūriniu tinklu S500	TS6	kg	1195.39	
	EPS150, 100mm storio	TS6	m <sup>2</sup>	143.85	
	Daugiasluoksnės sieninės plokštės, su mineralinės vatos	TS5	m <sup>2</sup>	169.05	

	užpildu.100mm storio				
	<b>Atvira stoginė</b>				
	Valcuoti plieniniai HEA260, HEA240 profiliai. Plienai S355	TS5	kg	17891.13	
	Lakštinis plienas	TS5	kg	2683.67	
	Dažymo plotas	TS5	m <sup>2</sup>	402.55	
	Z tipo lankstyti profiliai	TS5	m	472.50	
	Profiliuotas stogo paklotas. H=90, t=1.00mm	TS5	m <sup>2</sup>	417.90	
	Bituminė stogo danga. 2 sluoksniai	TS8	m <sup>2</sup>	417.90	
	Standi akmens vata. 2 sluoksniai po 30mm.	TS8	m <sup>2</sup>	417.90	
	Polistireninis putplastis EPS100. 100mm	TS8	m <sup>2</sup>	417.90	
	Garų izoliacinė plėvelė. 200mkr.	TS8	m <sup>2</sup>	417.90	
	<b>Tunelis (2vnt. Viso)</b>				
	Gelžbetoninės konstrukcijos įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2, W4 kl. betoną bendras ilgis 22,6m.; Storis 300mm	TS4	m <sup>3</sup>	48.83	Tunelio lubos
	Gelžbetoninės konstrukcijos įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2, W4 kl. betoną bendras ilgis 22,6m.; Storis 250mm	TS4	m <sup>3</sup>	68.25	Tunelio sienos
	Gelžbetoninės konstrukcijos įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2, W4 kl. betoną bendras ilgis 22,6m.; Storis 250mm	TS4	m <sup>3</sup>	45.15	Grindys
	Gelžbetoninės laiptų konstrukcijos įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2 kl. Vidutinis storis 200mm	TS4	m <sup>3</sup>	17.85	Lauko laiptai iš tunelio
	Gelžbetoninės konstrukcijos įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2 kl. Vidutinis storis 300mm	TS4	m <sup>3</sup>	19.95	Atraminės sienutės
	Gelžbetoninės konstrukcijos armavimas S500 klasės armatūra	TS4	kg	12206.25	Tunelio lubos
	Gelžbetoninės konstrukcijos armavimas S500 klasės armatūra	TS4	kg	13650.00	Tunelio sienos
	Gelžbetoninės konstrukcijos armavimas S500 klasės armatūra	TS4	kg	9030.00	Grindys
	Gelžbetoninės konstrukcijos armavimas S500 klasės armatūra	TS4	kg	3570.00	Lauko laiptai iš tunelio
	Gelžbetoninės konstrukcijos armavimas S500 klasės armatūra	TS4	kg	3990.00	Atraminės sienutės
	Išlyginamasis sluoksnis, betonas C8/10	TS4	m <sup>3</sup>	19.95	
	Pagrindas h=200mm, skaldos frakcija 0/22	TS4	m <sup>3</sup>	39.90	
	Apšiltinimas XPS500 – 270mm	TS9	m <sup>3</sup>	43.94	Stogui
	Apšiltinimas EPS100 – 100mm	TS9	m <sup>3</sup>	18.06	Grindims
	Apšiltinimas EPS100 – 250mm	TS9	m <sup>3</sup>	68.25	Sienoms
	Gelžbetoninės konstrukcijos įrengimas, naudojant C30/37 F100 XC2 kl. Vidutinis storis 150mm	TS4	m <sup>3</sup>	63.79	Betonas virš apšiltinimo
	Gelžbetoninės konstrukcijos armavimas S500 klasės armatūra	TS4	kg	9568.13	
	Bituminė stogo danga. 2 sluoksniai	TS8	m <sup>2</sup>	12.60	
	Standi mineralinė vata. 30mm.	TS8	m <sup>2</sup>	12.60	
	EPS100N. 320mm	TS8	m <sup>2</sup>	12.60	
	Garų izoliacinė plėvelė. 200mkr.	TS8	m <sup>2</sup>	12.60	
	Stogo dangos vėdinimo kaminėlių įrengimas ir sandarinimas	TS8	vnt.	2.10	
	Parapeto apšiltinimas akmens vata, 100mm storio.	TS8	m <sup>2</sup>	4.20	
	Kietos mineralinės vatos bortelio įrengimas sutapdintam stogui	TS8	m	4.20	
	Tepama hidroizoliacija	TS9	m <sup>2</sup>	273.00	
	Hidroizoliacinė plėvelė	TS9	m <sup>2</sup>	343.35	
	<b>Stogo danga ant gelžbetoninės plokštės (ST-1)</b>				
	Bituminė stogo danga. 2 sluoksniai	TS8	m <sup>2</sup>	2219.70	

Standi mineralinė vata. 30mm.	TS8	m <sup>2</sup>	2219.70	
EPS100N. 320mm	TS8	m <sup>2</sup>	2219.70	
Garo izoliacinė plėvelė. 200mkr.	TS8	m <sup>2</sup>	2219.70	
Stogo dangos vėdinimo kaminėlių įrengimas ir sandarinimas	TS8	vnt.	58.80	
Parapeto apšiltinimas akmens vata, 100mm storio.	TS8	m <sup>2</sup>	525.97	
Kietos mineralinės vatos bortelio įrengimas sutapdintam stogui	TS8	m	375.69	
<b>Fasado šiltinimas</b>				
Fasado šiltinimas 260 mm storio šilumos izoliacijos plokštė – mineralinės vatos plokštė, kurios $\lambda=0,034 \text{ W/(mK)}$	TS10	m <sup>2</sup>	2294.25	
Fasado šiltinimas 30 mm storio šilumos izoliacijos plokštė – mineralinės vatos plokštė su vėjo izoliacija, kurios $\lambda=0,033 \text{ W/(mK)}$	TS10	m <sup>2</sup>	2294.25	
Fasadų langų ir durų angokraščių šiltinimas ne mažiau kaip 30 mm storio šilumos izoliacijos plokštė – mineralinės vatos plokštė su vėjo izoliacija, kurios $\lambda=0,033 \text{ W/(mK)}$	TS10	m <sup>2</sup>	603.75	
Vėdinamo fasado konstrukcijos įrengimas ant aliuminio karkaso, naudojant bazalto pluošto kronšteinus, arba analogiškus	TS10	m <sup>2</sup>	2294.25	
<b>Lifto šachtos (viso 3vnt)</b>				
Betonas C30/37.; b=250mm,	TS4	m <sup>3</sup>	31.92	
Gelžbetoninės konstrukcijos armavimas S500 klasės armatūra	TS4	kg	7022.40	
Pagrindas h=200mm, skaldos frakcija 0/45	TS2	m <sup>3</sup>	5.67	
Sutankintas vidutinio stambumo smėlis	TS2	m <sup>3</sup>	11.34	
Plieninė sija HEA140	TS5	kg	840.00	
Silikatinių plytų, 250mm storio mūras	TS7	m <sup>3</sup>	141.75	
Armavimo tinklelis mūro sienai	TS5	kg	7087.50	
<b>Kiti darbai</b>				
Plieniniai laiptukai, perlipimui, kur keičiasi grindų lygiai	TS5	kg	420.00	
Gelžbetoninės konstrukcijos įrengimas, oro paėmimui į rūsio venkamas	TS4	m <sup>3</sup>	13.13	
Gelžbetoninės konstrukcijos armavimas, oro paėmimui į rūsio venkamas	TS4	kg	3281.25	

**PASTABOS:**

1. Sąnaudų kiekių žiniaraščiai – projekto dalių sprendiniuose numatytų statybos produktų, įrenginių ir statybos darbų neto (statinio, jo elementų baigtinių darbų kiekiai atitinkamais matavimo vienetais) kiekiai. Techninio projekto etape šių darbų kiekiai yra orientaciniai ir rengiami pagal sustambintą darbų nomenklatūrą. STR 1.04.04:2017 „STATINIO PROJEKTAVIMAS, PROJEKTO EKSPERTIZĖ“

Dokumento žymuo PE22-152-TP-SK-SKŽ	Lapas 6	Lapų 7	Laida 0
---------------------------------------	------------	-----------	------------

2. Resursų poreikio žiniaraščiai sudaromi pagal darbo, medžiagų (gaminių) ir mechanizmų (mašinų ir kitos įrangos eksploatacijos) normatyvines sąnaudas bei projektuose apskaičiuotus darbų kiekius. Jeigu iš anksto negalima tiksliai apskaičiuoti darbų kiekių (restauravimo darbai, požeminių tinklų pakeitimo darbai ir pan.), žiniaraštyje nurodomi prognozuojami arba apytikriai darbų ir numatomų resursų kiekiai.
3. Medžiagų ir gaminių sąnaudų normos apskaičiuojamos be pataisų dėl objektyviai susidarančių gamybos atliekų ar natūralių netekčių.
4. Bet kurios priemonės įgyvendinimo darbai turi būti atlikti iki galo – „pilnas įrengimas“, modernizuoto pastato dalis turi būti tinkama tolimesnei eksploatacijai. Žodžiai „pilnas įrengimas“ turi reikšti ne tik darbų atlikimą ir įrengimus, nurodytus techninėse specifikacijose, brėžiniuose, reikalavimuose darbams bei medžiagoms, bet ir visus atsitiktinius įvairius komponentus, kurie reikalingi pilnam darbų atlikimui. Tuo tikslu rangovams prieš pateikiant kainos pasiūlymą, tikslinga atlikti objekto apžiūrą ir įvertinti pilnai visus planuojamus darbus.
5. Statybos eigoje išardytos arba apgadintos dangos turi būti pilnai atstatytos pagal pirminę padėtį. Šiame sąnaudų kiekių žiniaraštyje šie darbai neįtraukti.
6. Metalinės konstrukcijos dažomos korozijai atspariais dažais.
7. Reikia numatyti visų sugadintų konstrukcijų atstatymą/pakeitimą (pvz.: išpjaunant grindis).
8. Medžiagų kiekiai gali keistis atidengus esamas konstrukcijas.
9. Atlikus inžinerinių tinklų atnaujinimo (modernizavimo) darbus apdaila turi būti atstatyta. Šiame sąnaudų kiekių žiniaraštyje šie kiekiai neįtraukti.
10. Visas TP įvardintas konkrečias medžiagas, gaminius, įrenginius galima keisti lygiavėrciais, su ne blogesnėmis savybėmis, nurodytomis TS (techninių specifikacijų) reikalavimuose.

<b>Dokumento žymuo</b>	<b>Lapas</b>	<b>Lapų</b>	<b>Laida</b>
PE22-152-TP-SK-SKŽ	7	7	0