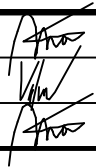


VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH PRVKOV

Zodpovedný projektant stavby:	Ing. Gabriel MATI		Ing. Marián Vojtek VOJTEK ATELIÉR Železiarská 5, 04015, Košice - Šaca IČO: 50377353 DIČ: 1122277926		
Vypracoval:	Ing. Marian VOJTEK				
Kontroloval:	Ing. Gabriel MATI				
Kraj:	Košický	Okres:	Košice IV	Stupeň - účel:	DSPRS
Kat. územie:	Južné Mesto	Obec:	Košice - Juh	Dátum:	10/2018
Investor - stavebník: Stredná odborná škola Gemerská 1 040 11 Košice				Počet A4:	5x A4
Stavba: „Rekonštrukcia obvodového plášťa telocvične“ Profesia: Architektonicko - stavebné riešenie				Mierka:	1:50
				Časť:	Súprava:
Názov prílohy: VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH PRVKOV				Príloha:	21

VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH PRVKOV

OZNAČENIE	SCHÉMA A POPIS	POČET (ks)	POZNÁMKY																																																																																																																																									
Z1	<p>VNÚTORNÁ OCELOVÁ MREŽA NA OKNO O1 A O2</p> <p>POVRCHOVÁ ÚPRAVA - ANTIKORÓZNY NÁTER</p> <p>VRŤANIE Ø 4 mm</p> <p>SKRUTKY WÜPLAST W1452 galvan. ocel' 10.9 so šošov. hl. TX - 10 x 4 mm</p> <p>VRŤANIE Ø 4 mm</p> <p>SKRUTKY WÜPLAST W1452 galvan. ocel' 10.9 so šošov. hl. TX - 10 x 4 mm</p>	32	<p>PRESNÉ ROZMERY MREŽE UPRAVIŤ PODLA PRESNÉHO TYPU OKNA PO KONZULTÁCI ROZMEROV S VÝROBCOM OKIEN</p> <p>KONŠTRUKCIU OKNA PRÍPADNE UPRAVIŤ PODLA OTVÁRANOSTI OKNA</p> <p>UMIESTNENIE KLUČKY JE ZVÁŽOVANÉ NA OS OKNA, V PRÍPADE EXCENTRICKEHO UMIESTNENIA KLUČKY JE POTREBNÉ RÁTAŤ S PRAVÝM A ĽAVÝM OTVÁRANÍM OKIEN</p>																																																																																																																																									
	<table><tr><th>OZNAČENIE</th><th>POLOŽKA</th><th>POČET (ks)</th><th>POPIS</th><th>VÁHA JEDN. (kg/m)</th><th colspan="2">DĹŽKA (m)</th><th colspan="2">HMOTNOSŤ (kg)</th><th>POZNÁMKY</th></tr><tr><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>1 ks</th><th>SPOLU</th><th>1 ks</th><th>SPOLU</th><th></th></tr><tr><td rowspan="12">Z1</td><td>①</td><td>3</td><td>PÁS. OCEL' 30 x 3 mm</td><td>0,71</td><td>1,30</td><td>2,60</td><td>0,923</td><td>2,769</td><td></td></tr><tr><td>②</td><td>43</td><td>JAKL 20 x 20 x 1,5 mm</td><td>0,85</td><td>0,11</td><td>4,73</td><td>0,094</td><td>4,042</td><td></td></tr><tr><td>③</td><td>10</td><td>JAKL 20 x 30 x 1,5 mm</td><td>1,08</td><td>1,23</td><td>12,30</td><td>1,328</td><td>13,284</td><td></td></tr><tr><td>④</td><td>2</td><td>JAKL 20 x 30 x 1,5 mm</td><td>1,08</td><td>0,485</td><td>0,97</td><td>0,524</td><td>1,048</td><td></td></tr><tr><td>⑤</td><td>2</td><td>JAKL 20 x 30 x 1,5 mm</td><td>1,08</td><td>0,12</td><td>0,24</td><td>0,130</td><td>0,260</td><td></td></tr><tr><td>⑥</td><td>8</td><td>JAKL 20 x 30 x 1,5 mm</td><td>1,08</td><td>0,38</td><td>3,04</td><td>0,410</td><td>3,280</td><td></td></tr><tr><td>⑦</td><td>3</td><td>JAKL 20 x 30 x 1,5 mm</td><td>1,08</td><td>0,22</td><td>0,66</td><td>0,238</td><td>0,714</td><td></td></tr><tr><td>⑧</td><td>2</td><td>PÁS. OCEL' 30 x 3 mm</td><td>0,71</td><td>0,50</td><td>1,00</td><td>0,355</td><td>0,710</td><td></td></tr><tr><td>⑨</td><td>2</td><td>JAKL 20 x 30 x 1,5 mm</td><td>1,08</td><td>0,16</td><td>0,32</td><td>0,173</td><td>0,346</td><td></td></tr><tr><td>⑩</td><td>1</td><td>JAKL 20 x 30 x 1,5 mm</td><td>1,08</td><td>0,33</td><td>0,33</td><td>0,356</td><td>0,356</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>SPOLU (kg)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>26,809</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>+ 3% NA ZVARY</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0,804</td><td></td></tr><tr><td colspan="4">HMOTNOSŤ SPOLU (kg/1ks)</td><td></td><td></td><td></td><td>27,613</td><td></td></tr></table>	OZNAČENIE		POLOŽKA	POČET (ks)	POPIS	VÁHA JEDN. (kg/m)	DĹŽKA (m)		HMOTNOSŤ (kg)		POZNÁMKY						1 ks	SPOLU	1 ks	SPOLU		Z1	①	3	PÁS. OCEL' 30 x 3 mm	0,71	1,30	2,60	0,923	2,769		②	43	JAKL 20 x 20 x 1,5 mm	0,85	0,11	4,73	0,094	4,042		③	10	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	1,23	12,30	1,328	13,284		④	2	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,485	0,97	0,524	1,048		⑤	2	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,12	0,24	0,130	0,260		⑥	8	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,38	3,04	0,410	3,280		⑦	3	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,22	0,66	0,238	0,714		⑧	2	PÁS. OCEL' 30 x 3 mm	0,71	0,50	1,00	0,355	0,710		⑨	2	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,16	0,32	0,173	0,346		⑩	1	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,33	0,33	0,356	0,356				SPOLU (kg)					26,809				+ 3% NA ZVARY					0,804		HMOTNOSŤ SPOLU (kg/1ks)							27,613	
	OZNAČENIE	POLOŽKA		POČET (ks)	POPIS	VÁHA JEDN. (kg/m)	DĹŽKA (m)		HMOTNOSŤ (kg)		POZNÁMKY																																																																																																																																	
							1 ks	SPOLU	1 ks	SPOLU																																																																																																																																		
	Z1	①		3	PÁS. OCEL' 30 x 3 mm	0,71	1,30	2,60	0,923	2,769																																																																																																																																		
		②		43	JAKL 20 x 20 x 1,5 mm	0,85	0,11	4,73	0,094	4,042																																																																																																																																		
		③		10	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	1,23	12,30	1,328	13,284																																																																																																																																		
		④		2	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,485	0,97	0,524	1,048																																																																																																																																		
		⑤		2	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,12	0,24	0,130	0,260																																																																																																																																		
		⑥		8	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,38	3,04	0,410	3,280																																																																																																																																		
		⑦		3	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,22	0,66	0,238	0,714																																																																																																																																		
		⑧		2	PÁS. OCEL' 30 x 3 mm	0,71	0,50	1,00	0,355	0,710																																																																																																																																		
⑨		2	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,16	0,32	0,173	0,346																																																																																																																																				
⑩		1	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,33	0,33	0,356	0,356																																																																																																																																				
			SPOLU (kg)					26,809																																																																																																																																				
			+ 3% NA ZVARY					0,804																																																																																																																																				
HMOTNOSŤ SPOLU (kg/1ks)							27,613																																																																																																																																					

VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH PRVKOV

OZNAČENIE	SCHÉMA A POPIS	POČET (ks)	POZNÁMKY
<div>Z2</div>	<div>VONKAJŠIA OCELOVÁ MREŽA NA OKNO O3 A O4</div> <div>POVRCHOVÁ ÚPRAVA - ANTIKORÓZNY NÁTER</div> <div><p>VŔTANIE Ø 4 mm</p><p>SKRUTKY WÜPLAST W1452 galvan. oceľ 10.9 so šošov. hl. TX - 10 x 4 mm</p></div>	22	<div>PRESNÉ ROZMERY MREŽE UPRAVIŤ PODĽA PRESNÉHO TYPU OKNA PO KONZULTÁCI ROZMEROV S VÝROBCOM OKIEN</div> <div>KONŠTRUKCIU OKNA PRÍPADNE UPRAVIŤ PODĽA OTVÁRAVOSTI OKNA</div> <div>UMIESTNENIE KLUČKY JE ZVÁŽOVANÉ NA OS OKNA, V PRÍPADE EXCENTRICKEHO UMIESTNENIA KLUČKY JE POTREBNÉ RÁTAŤ S PRAVÝM A ĽAVÝM OTVÁRANÍM OKIEN</div>

VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH PRVKOV

OZNAČENIE	SCHÉMA A POPIS	POČET (ks)	POZNÁMKY																																																																																								
<div>Z3</div>	<div>VNÚTORNÁ OCEĽOVÁ MREŽA NA OKNO O6 A O7 POVRCHOVÁ ÚPRAVA - ANTIKORÓZNY NÁTER</div> <div><p>VŔTANIE Ø 4 mm</p><p>SKRUTKY WÜPLAST W1452 galvan. oceľ 10.9 so šošov. hl. TX - 10 x 4 mm</p></div>	16	<div>PRESNÉ ROZMERY MREŽE UPRAVIŤ PODĽA PRESNÉHO TYPU OKNA PO KONZULTÁCIÍ ROZMEROV S VÝROBCOM OKIEN</div> <div>KONŠTRUKCIU OKNA PRÍPADNE UPRAVIŤ PODĽA OTVÁRAVOSTI OKNA</div> <div>UMIESTNENIE KLUČKY JE ZVÁŽOVANÉ NA OS OKNA, V PRÍPADE EXCENTRICKEHO UMIESTNENIA KLUČKY JE POTREBNÉ RÁTAŤ S PRAVÝM A ĽAVÝM OTVÁRANÍM OKIEN</div>																																																																																								
<div>Z3</div>	<table><tr><th rowspan="2">OZNAČENIE</th><th rowspan="2">POLOŽKA</th><th rowspan="2">POČET (ks)</th><th rowspan="2">POPIS</th><th rowspan="2">VÁHA JEDN. (kg/m)</th><th colspan="2">DĹŽKA (m)</th><th colspan="2">HMOTNOSŤ (kg)</th><th rowspan="2">POZNÁMKY</th></tr><tr><th>1 ks</th><th>SPOLU</th><th>1 ks</th><th>SPOLU</th></tr><tr><td rowspan="7">Z3</td><td>①</td><td>3</td><td>PÁS. OCEĽ 30 x 3 mm</td><td>0,71</td><td>1,30</td><td>2,60</td><td>0,923</td><td>2,769</td><td></td></tr><tr><td>②</td><td>22</td><td>JAKL 20 x 20 x 1,5 mm</td><td>0,85</td><td>0,11</td><td>2,42</td><td>0,094</td><td>2,068</td><td></td></tr><tr><td>③</td><td>10</td><td>JAKL 20 x 30 x 1,5 mm</td><td>1,08</td><td>1,37</td><td>13,70</td><td>1,480</td><td>14,800</td><td></td></tr><tr><td>④</td><td>2</td><td>JAKL 20 x 30 x 1,5 mm</td><td>1,08</td><td>0,555</td><td>1,11</td><td>0,599</td><td>1,198</td><td></td></tr><tr><td>⑤</td><td>2</td><td>JAKL 20 x 30 x 1,5 mm</td><td>1,08</td><td>0,12</td><td>0,24</td><td>0,130</td><td>0,260</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>SPOLU (kg)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>21,095</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>+ 3% NA ZVARY</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0,633</td><td></td></tr><tr><td colspan="4">HMOTNOSŤ SPOLU (kg/1ks)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>21,728</td><td></td></tr></table>	OZNAČENIE	POLOŽKA	POČET (ks)	POPIS	VÁHA JEDN. (kg/m)	DĹŽKA (m)		HMOTNOSŤ (kg)		POZNÁMKY	1 ks	SPOLU	1 ks	SPOLU	Z3	①	3	PÁS. OCEĽ 30 x 3 mm	0,71	1,30	2,60	0,923	2,769		②	22	JAKL 20 x 20 x 1,5 mm	0,85	0,11	2,42	0,094	2,068		③	10	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	1,37	13,70	1,480	14,800		④	2	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,555	1,11	0,599	1,198		⑤	2	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,12	0,24	0,130	0,260				SPOLU (kg)					21,095				+ 3% NA ZVARY					0,633		HMOTNOSŤ SPOLU (kg/1ks)								21,728			
OZNAČENIE	POLOŽKA						POČET (ks)	POPIS	VÁHA JEDN. (kg/m)	DĹŽKA (m)		HMOTNOSŤ (kg)		POZNÁMKY																																																																													
		1 ks	SPOLU	1 ks	SPOLU																																																																																						
Z3	①	3	PÁS. OCEĽ 30 x 3 mm	0,71	1,30	2,60	0,923	2,769																																																																																			
	②	22	JAKL 20 x 20 x 1,5 mm	0,85	0,11	2,42	0,094	2,068																																																																																			
	③	10	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	1,37	13,70	1,480	14,800																																																																																			
	④	2	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,555	1,11	0,599	1,198																																																																																			
	⑤	2	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	0,12	0,24	0,130	0,260																																																																																			
			SPOLU (kg)					21,095																																																																																			
			+ 3% NA ZVARY					0,633																																																																																			
HMOTNOSŤ SPOLU (kg/1ks)								21,728																																																																																			

VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH PRVKOV

OZNAČENIE	SCHÉMA A POPIS	POČET (ks)	POZNÁMKY
<div>Z4</div>	<div>VONKAJŠIA OCEĽOVÁ MREŽA NA OKNO O6 A O7</div> <div>POVRCHOVÁ ÚPRAVA - ANTIKORÓZNY NÁTER</div> <div><p>VŔTANIE Ø 4 mm</p><p> SKRUTKY WÜPLAST W1452 galvan. oceľ 10.9 so šošov. hl. TX - 10 x 4 mm</p></div>	16	<div>PRESNÉ ROZMERY MREŽE UPRAVIŤ PODĽA PRESNÉHO TYPU OKNA PO KONZULTÁCIÍ ROZMEROV S VÝROBCOM OKIEN</div> <div>KONŠTRUKCIU OKNA PRÍPADNE UPRAVIŤ PODĽA OTVÁRAVOSTI OKNA</div> <div>UMIESTNENIE KLUČKY JE ZVÁŽOVANÉ NA OS OKNA, V PRÍPADE EXCENTRICKÉHO UMIESTNENIA KLUČKY JE POTREBNÉ RÁTAŤ S PRAVÝM A ĽAVÝM OTVÁRANÍM OKIEN</div>

OZNAČENIE	POLOŽKA	POČET (ks)	POPIS	VÁHA JEDN. (kg/m)	DĹŽKA (m)		HMOTNOSŤ (kg)		POZNÁMKY
					1 ks	SPOLU	1 ks	SPOLU	
Z4	①	2	PÁS. OCEĽ 30 x 3 mm	0,71	1,26	2,52	0,895	1,789	
	②	22	JAKL 20 x 20 x 1,5 mm	0,85	0,11	2,42	0,094	2,068	
	③	11	JAKL 20 x 30 x 1,5 mm	1,08	1,31	14,41	1,415	15,565	
			SPOLU (kg)					19,422	
			+ 3% NA ZVARY					0,583	
HMOTNOSŤ SPOLU (kg/1ks)							20,005		