

OBCHODNÝ PRÍPAD / JOB

VD KAROLINKA, REKONSTRUKCE SCHODIŠTĚ

STAVBA / CONSTRUCTION

REKONSTRUKCE SCHODIŠTĚ

 Objekt / Object,
 Prev. Súbtor / Unit :

SO 01 Ocel'ové točité schodisko a plošiny pri etážových odberoch

 Profesia / Profesion,
 DPS, Prev. Jedn / Part of Unit :

Ocel'ové konštrukcie

Názov Dokumentu / Document Name :

D.4. VÝKAZ MATERIÁLU

ZÁKAZNÍK / CLIENT


AQUATIS a.s.

STAVEBNÍK / INVESTOR

Povodí Mopravy s.p.

5								
4								
3								
2								
1	06/16	REALIZAČNÝ PROJEKT	Ing. Ďureje		Ing. Fedák		Ing. Dobišová	
0	04/16	PRACOVNÁ VERZIA	Ing. Fedák		Ing. Fedák		Ing. Dobišová	
Rev.	Dátum Date	Príčina revízie Reason of Revision	Vypracoval Originator	Podpis Sign.	Kontroloval Checked	Podpis Sign.	Schválil Approved	Podpis Sign.

Číslo projektu investora:												Archívne číslo investora:						
Základný kód Basic Code						Stup. Lev.	Časť dokumentácie Part of Documentation					Type Type	Strana Page		Form. Size	Rev. Rev.	Dátum Date	
1	4	3	3	5	3	E	0	0	1	S	M	0	0	0	1	4	01	06 / 2016


 IDO HUTNÝ PROJEKT a.s. <small>SAFICHEM group</small>			VD KAROLINKA, REKONSTRUKCE SCHODIŠTĚ		
Dokument / Document:	VÝKAZ MATERIÁLU		Profesia / Profesion, DPS, Jedn./Part of Unit:	Ocel'ové konštrukcie	

TOČITÉ SCHODISKO č.01 - VÝKAZ MATERIÁLU

VÝKAZ MATERIÁLU - MEDZIPODESTA				
Profil	Materiál	Dĺžka celkom (mm)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
PL5*140	1.4301	1370	4,69	
PL5*125	1.4301	1334	5,71	
PL5*70	1.4301	70	0,20	
PL5*30	1.4301	3634	4,38	
PL5*65	1.4301	1165	3,06	
PL5*50	1.4301	1482	2,96	
PL8*50	1.4301	240	0,82	
Hmotnosť spolu (kg)			21,81	
Spojovací a kotevný materiál (kg)			1,09	
Celková hmotnosť 1 kus (kg)			22,90	
Celková hmotnosť 12 kusov (kg)			274,79	

VÝKAZ MATERIÁLU - PLOŠINA č. 1				
Profil	Materiál	Dĺžka celkom (mm)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
L50*5	1.4301	13643	52,38	
PL8*50	1.4301	480	1,63	
PL8*60	1.4301	732	2,75	
PL8*66	1.4301	564	2,34	
PL10*60	1.4301	653	3,06	
PL10*100	1.4301	1080	8,66	
PL10*126	1.4301	560	5,61	
PL10*150	1.4301	1040	12,43	
U60	1.4301	17411	92,74	
UPE140	1.4301	7189	105,78	
Hmotnosť spolu (kg)			287,39	
Spojovací a kotevný materiál (kg)			14,37	
Celková hmotnosť (kg)			301,76	

Číslo projektu investora:												Archívne číslo investora:						
Základný kód Basic Code						Stup. Lev.	Časť dokumentácie Part of Documentation					Typ Type	Strana Page			Form. Size	Rev. Rev.	Dátum Date
1	4	3	3	5	3	E	0	0	1	S	M	0	0	0	2	4	01	06 / 2016


 IDO HUTNÝ PROJEKT a.s. <small>SAFICHEM group</small>			VD KAROLINKA, REKONSTRUKCE SCHODIŠTĚ		
Dokument / Document:	VÝKAZ MATERIÁLU		Profesia / Profesion, DPS, Jedn./Part of Unit:	Ocel'ové konštrukcie	

VÝKAZ MATERIÁLU - PLOŠINA č. 2				
Profil	Materiál	Dĺžka celkom (mm)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
L50*5	1.4301	14658	56,25	
PL8*50	1.4301	620	2,04	
PL8*60	1.4301	732	2,75	
PL8*66	1.4301	564	2,34	
PL10*60	1.4301	653	3,06	
PL10*100	1.4301	1080	8,66	
PL10*126	1.4301	560	5,61	
PL10*150	1.4301	1040	12,43	
U60	1.4301	17411	92,74	
UPE140	1.4301	7189	105,78	
Hmotnosť spolu (kg)			291,67	
Spojovací a kotevný materiál (kg)			14,58	
Celková hmotnosť (kg)			306,25	

VÝKAZ MATERIÁLU - PLOŠINA č. 3				
Profil	Materiál	Dĺžka celkom (mm)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
L50*5	1.4301	14658	56,25	
PL8*50	1.4301	620	2,04	
PL8*60	1.4301	732	2,75	
PL8*66	1.4301	564	2,34	
PL10*60	1.4301	653	3,06	
PL10*100	1.4301	1080	8,66	
PL10*126	1.4301	560	5,61	
PL10*150	1.4301	1040	12,43	
U60	1.4301	17423	92,84	
UPE140	1.4301	7189	105,78	
Hmotnosť spolu (kg)			291,77	
Spojovací a kotevný materiál (kg)			14,59	
Celková hmotnosť (kg)			306,36	

VÝKAZ MATERIÁLU - VÝSTUPNÁ PLOŠINA				
Profil	Materiál	Dĺžka celkom (mm)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
PL5*30	1.4301	5533	6,62	
PL5*50	1.4301	4701	9,27	
PL5*65	1.4301	553	1,43	
PL5*70	1.4301	95	0,20	
PL5*125	1.4301	2362	11,82	
PL5*140	1.4301	2822	14,78	
Hmotnosť spolu (kg)			44,13	
Spojovací a kotevný materiál (kg)			2,53	
Celková hmotnosť (kg)			46,66	

Číslo projektu investora:											Archívne číslo investora:							
Základný kód Basic Code					Stup. Lev.	Časť dokumentácie Part of Documentation					Typ Type		Strana Page			Form. Size	Rev. Rev.	Dátum Date
1	4	3	3	5	3	E	0	0	1	S	M	0	0	0	3	4	01	06 / 2016


 IDO HUTNÝ PROJEKT a.s. <small>SAFICHEM group</small>			VD KAROLINKA, REKONSTRUKCE SCHODIŠTĚ		
Dokument / Document:	VÝKAZ MATERIÁLU		Profesia / Profesion, DPS, Jedn./Part of Unit:	Oceľové konštrukcie	

VÝKAZ MATERIÁLU - SCHODISKOVÝ STUPEŇ				
Profil	Materiál	Dĺžka celkom (mm)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
PL5*30	1.4301	1522	1,73	
PL5*50	1.4301	439	0,92	
PL5*65	1.4301	313	0,82	
PL5*70	1.4301	70	0,20	
PL5*140	1.4301	1370	5,61	
Hmotnosť spolu (kg)			9,27	
Spojovací a kotevný materiál (kg)			0,46	
Celková hmotnosť jedného stupňa (kg)			9,74	
Celková hmotnosť 167 stupňov (kg)			1626,18	

VÝKAZ MATERIÁLU - VRETENO DĹŽKY 2,642 m				
Profil	Materiál	Dĺžka celkom (mm)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
TR ϕ 139,7*6,3	1.4301	2622	55,34	
P8*70	1.4301	3640	16,31	
PL10*220	1.4301	440	6,03	
Hmotnosť spolu (kg)			77,68	
Spojovací a kotevný materiál (kg)			3,88	
Celková hmotnosť (kg)			81,56	

VÝKAZ MATERIÁLU - VRETENO DĹŽKY 2,607 m				
Profil	Materiál	Dĺžka celkom (mm)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
TR ϕ 139,7*6,3	1.4301	2587	54,62	
P8*70	1.4301	3640	16,31	
PL10*220	1.4301	440	6,03	
Hmotnosť spolu (kg)			76,96	
Spojovací a kotevný materiál (kg)			3,85	
Celková hmotnosť jedného vretena (kg)			80,81	
Celková hmotnosť 3 vretien (kg)			242,43	

Číslo projektu investora:												Archívne číslo investora:						
Základný kód Basic Code					Stup. Lev.	Časť dokumentácie Part of Documentation					Typ Type	Strana Page			Form. Size	Rev. Rev.	Dátum Date	
1	4	3	3	5	3	E	0	0	1	S	M	0	0	0	4	4	01	06 / 2016


 IDO HUTNÝ PROJEKT a.s. <small>SAFICHEM group</small>			VD KAROLINKA, REKONSTRUKCE SCHODIŠTĚ		
Dokument / Document:	VÝKAZ MATERIÁLU		Profesia / Profesion, DPS, Jedn./Part of Unit:	Oceľové konštrukcie	

VÝKAZ MATERIÁLU - VRETENO DĹŽKY 2,807 m				
Profil	Materiál	Dĺžka celkom (mm)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
TR ϕ 139,7*6,3	1.4301	2787	58,90	
P8*70	1.4301	3900	17,47	
PL10*220	1.4301	440	6,03	
Hmotnosť spolu (kg)			82,41	
Spojovací a kotevný materiál (kg)			4,12	
Celková hmotnosť jedného vretena (kg)			86,53	
Celková hmotnosť 8 vretien (kg)			692,20	

VÝKAZ MATERIÁLU - VRETENO DĹŽKY 3,173 m				
Profil	Materiál	Dĺžka celkom (mm)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
TR ϕ 139,7*6,3	1.4301	3163	66,85	
PL8*70	1.4301	4420	19,80	
PL10*220	1.4301	220	3,02	
PL5*134	1.4301	134	0,57	
Hmotnosť spolu (kg)			90,24	
Spojovací a kotevný materiál (kg)			4,51	
Celková hmotnosť vretena (kg)			94,75	

VÝKAZ MATERIÁLU - ZÁBRADLIE				
Profil	Materiál	Dĺžka celkom (mm)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
TR ϕ 48,3*3	1.4301	74700	458,80	
ϕ 14	1.4301	74700	91,99	
PL8*40	1.4301	27360	70,04	
PL8*50	1.4301	251216	801,22	
PL8*130	1.4301	8146	67,67	
Hmotnosť spolu (kg)			1489,73	
Spojovací a kotevný materiál (kg)			148,97	
Celková hmotnosť zábradlia (kg)			1638,71	

Číslo projektu investora:											Archívne číslo investora:							
Základný kód Basic Code					Stup. Lev.	Časť dokumentácie Part of Documentation					Typ Type		Strana Page			Form. Size	Rev. Rev.	Dátum Date
1	4	3	3	5	3	E	0	0	1	S	M	0	0	0	5	4	01	06 / 2016


 IDO HUTNÝ PROJEKT a.s. <small>SAFICHEM group</small>			VD KAROLINKA, REKONSTRUKCE SCHODIŠTĚ		
Dokument / Document:	VÝKAZ MATERIÁLU		Profesia / Profesion, DPS, Jedn./Part of Unit:	Ocel'ové konštrukcie	

VÝKAZ MATERIÁLU - ŤAHOKOV				
Profil	Materiál	Plocha celkom (m ²)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
E2518 oko 47x13x5x3	1.4301	61,4	1105,20	
Celková hmotnosť (kg)			1105,20	

VÝKAZ MATERIÁLU - KOMPOZITNÝ ROŠT				
Profil	Materiál	Plocha celkom (m ²)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
Prefagrid 30x30/30		61,1	892,06	
Celková hmotnosť (kg)			892,06	

VÝKAZ MATERIÁLU - CELKOVÝ PRE SCHODISKO č.01		
Konštrukčná časť	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
MEDZIPODESTA	274,79	
PLOŠINA č.1	301,76	
PLOŠINA č.2	306,25	
PLOŠINA č.3	306,36	
VÝSTUPNÁ PLOŠINA	46,66	
SCHODISKOVÝ STUPEŇ	1626,18	
VREteno DĹŽKY 2,642 m	81,56	
VREteno DĹŽKY 2,607 m	242,43	
VREteno DĹŽKY 2,807 m	692,20	
VREteno DĹŽKY 3,173 m	94,75	
ZÁBRADLIE	1579,12	
ŤAHOKOV	1105,20	
Celková hmotnosť (kg)	6657,26	

Číslo projektu investora:											Archívne číslo investora:							
Základný kód Basic Code					Stup. Lev.	Časť dokumentácie Part of Documentation					Typ Type		Strana Page			Form. Size	Rev. Rev.	Dátum Date
1	4	3	3	5	3	E	0	0	1	S	M	0	0	0	6	4	01	06 / 2016

 IDO HUTNÝ PROJEKT a.s. <small>SAFICHEM group</small>			VD KAROLINKA, REKONSTRUKCE SCHODIŠTĚ		
Dokument / Document:	VÝKAZ MATERIÁLU		Profesia / Profesion, DPS, Jedn./Part of Unit:	Ocel'ové konštrukcie	

TOČITÉ SCHODISKO č.02 - VÝKAZ MATERIÁLU


Nebyla nalezena položka obsahu.

VÝKAZ MATERIÁLU - SCHODISKOVÝ STUPEŇ				
Profil	Materiál	Dĺžka celkom (mm)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
PL5*30	1.4301	1522	1,73	
PL5*50	1.4301	439	0,92	
PL5*65	1.4301	313	0,82	
PL5*70	1.4301	70	0,20	
PL5*140	1.4301	1370	5,61	
Hmotnosť spolu (kg)			9,27	
Spojovací a kotevný materiál (kg)			0,46	
Celková hmotnosť jedného stupňa (kg)			9,74	
Celková hmotnosť 18 stupňov (kg)			175,28	

VÝKAZ MATERIÁLU - VRETENO				
Profil	Materiál	Dĺžka celkom (mm)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
TR ϕ 139,7*6,3	1.4301	3810	80,41	
PL5*134	1.4301	134	0,56	
PL8*70	1.4301	4810	18,75	
PL8*100	1.4301	120	0,82	
PL10*220	1.4301	220	2,96	
Hmotnosť spolu (kg)			103,49	
Spojovací a kotevný materiál (kg)			5,17	
Celková hmotnosť (kg)			108,66	

VÝKAZ MATERIÁLU - PODESTA				
Profil	Materiál	Dĺžka celkom (mm)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
UPE 140	1.4301	1612	23,75	
PL5*30	1.4301	2833	3,46	
PL5*50	1.4301	3850	7,75	
PL5*140	1.4301	685	3,87	
PL8*60	1.4301	122	0,41	
PL10*135	1.4301	400	4,28	
Hmotnosť spolu (kg)			43,52	
Spojovací a kotevný materiál (kg)			2,18	
Celková hmotnosť (kg)			45,69	

Číslo projektu investora:												Archívne číslo investora:						
Základný kód Basic Code						Stup. Lev.	Časť dokumentácie Part of Documentation					Type Type	Strana Page			Form. Size	Rev. Rev.	Dátum Date
1	4	3	3	5	3	E	0	0	1	S	M	0	0	0	7	4	01	06 / 2016

 IDO HUTNÝ PROJEKT a.s. <small>SAFICHEM group</small>			VD KAROLINKA, REKONSTRUKCE SCHODIŠTĚ		
Dokument / Document:	VÝKAZ MATERIÁLU		Profesia / Profesion, DPS, Jedn./Part of Unit:	Ocel'ové konštrukcie	

VÝKAZ MATERIÁLU - ZÁBRADLIE				
Profil	Materiál	Dĺžka celkom (mm)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
TR ϕ 48,3*3	1.4301	10200	34,85	
ϕ 14	1.4301	7115	8,76	
PL5*40	1.4301	2400	3,87	
PL5*50	1.4301	1570	3,16	
PL8*50	1.4301	25976	83,16	
Hmotnosť spolu (kg)			133,81	
Spojovací a kotevný materiál (kg)			6,69	
Celková hmotnosť (kg)			140,50	

VÝKAZ MATERIÁLU - ŤAHOKOV				
Profil	Materiál	Plocha celkom (m ²)	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
E2518 oko 47x13x5x3	1.4301	6,4	115,20	
Celková hmotnosť (kg)			115,20	

VÝKAZ MATERIÁLU - CELKOVÝ PRE SCHODISKO č.02		
Konštrukčná časť	Hmotnosť celkom (kg)	Poznámky
STUPNE	175,28	
VRETENO	108,66	
ZÁBRADLIE	140,50	
PODESTA	45,69	
ŤAHOKOV	115,20	
Celková hmotnosť (kg)	585,33	

Číslo projektu investora:												Archívne číslo investora:						
Základný kód Basic Code						Stup. Lev.	Časť dokumentácie Part of Documentation					Type Type	Strana Page			Form. Size	Rev. Rev.	Dátum Date
1	4	3	3	5	3	E	0	0	1	S	M	0	0	0	8	4	01	06 / 2016