

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Revitalizace trati Opava východ - Olomouc hl.n.**
Název PS,SO : **Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB**

Datum zpracování : **12/2014**

ROZPOČET

Část: **E.2.1**
Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) **812 51**

Vypracoval, firma: **Zdeněk Ambrož, MCO a. s.**

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO **SO 02-15-04**

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl: 1										
1	131303101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	19,462		0,000		0,00		0,00
2	132202101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	1,890		0,000		0,00		0,00
3	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	31,903		0,000		0,00		0,00
4	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorech v hornině tř. 1 až 4	m3	69,401		0,000		0,00		0,00
5	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	35,000		0,000		0,00		0,00
6	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	35,000		0,000		0,00		0,00
7	151101301	Zřízení rozeptření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	19,462		0,000		0,00		0,00
8	151101311	Odstranění rozeptření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	19,462		0,000		0,00		0,00
9	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	720,000		0,000		0,00		0,00
10	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	30,000		0,000		0,00		0,00
11	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	31,903		0,000		0,00		0,00
12	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	77,068		0,000		0,00		0,00
13	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,685		0,000		0,00		0,00
14	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	136,850		0,000		0,00		0,00
15	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	30,000		0,000		0,00		0,00
16	1712012_R	Nákup zeminy vhodné k ohumusování	m3	6,000		0,000		0,00		0,00
17	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	30,000		0,000		0,00		0,00
18	5724100	osivo směs travní parková	kg	0,750		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 1	Zemní práce				0,000		0,00		0,00
Díl: 27										
19	279311115	Postupné podbetonování základového zdiva prostým betonem tř. C 20/25	m3	12,784		0,000		0,00		0,00
20	27935110R	Zřízení a odstranění bednění základových zdí při postupném podezdívání, oboustranné	m2	47,204		0,000		0,00		0,00
21	279321348	Základová zeď ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	3,271		0,000		0,00		0,00
22	279351101	Zřízení bednění základových zdí jednostranné	m2	11,561		0,000		0,00		0,00
23	279351102	Odstranění bednění základových zdí jednostranné	m2	11,561		0,000		0,00		0,00
24	279351105	Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	38,564		0,000		0,00		0,00
25	279351106	Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	38,564		0,000		0,00		0,00
26	279362021	Výztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kari	t	0,280		0,000		0,00		0,00
27	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	0,840		0,000		0,00		0,00
28	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	3,280		0,000		0,00		0,00
29	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	3,280		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Revitalizace trati Opava východ - Olomouc hl.n.**
Název PS,SO :

Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Datum zpracování : **12/2014**

ROZPOČET

Část: **E.2.1**
Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) **812 51**

Vypracoval, firma: **Zdeněk Ambrož, MCO a. s.**

Číslo stavby
Číslo PS,SO **SO 02-15-04**

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S	Celkem za 27	Zakládání - základy				0,000		0,00		0,00

Díl: 31	Zdi podpěrné a volné									
30	311238314	Zdivo nosné vnitřní z keramických děrovaných tvarovek tl 200 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	5,808		0,000		0,00		0,00
31	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 12	t	0,008		0,000		0,00		0,00
32	130104200	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 50 x 50 x 5 mm	t	0,008		0,000		0,00		0,00
33	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,378		0,000		0,00		0,00
34	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,080		0,000		0,00		0,00
35	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,490		0,000		0,00		0,00
36	319231213	Dodatečná izolace PE fólií zdiva cihelného tl do 600 mm podřezáním řetězovou pilou	m2	28,930		0,000		0,00		0,00
37	319231214	Dodatečná izolace PE fólií zdiva cihelného tl do 800 mm podřezáním řetězovou pilou	m2	3,500		0,000		0,00		0,00
38	310239411	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MC	m3	9,392		0,000		0,00		0,00
39	3102399_R	Ukotvení zdiva ocel. trny R8, dl. 400mm	m	38,685		0,000		0,00		0,00
40	319202114	Dodatečná izolace zdiva tl 600 mm nízkotlakou injektáží silikonovou mikroemulzí	m	18,400		0,000		0,00		0,00
41	319202115	Dodatečná izolace zdiva tl 900 mm nízkotlakou injektáží silikonovou mikroemulzí	m	5,000		0,000		0,00		0,00
42	37831112R	Ochranná přízdívka s vložkou z betonu tř. C 25/30	m3	1,751		0,000		0,00		0,00
43	342362021	Výztuž příček svařovanými sítěmi Kari	t	0,106		0,000		0,00		0,00
44	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	0,983		0,000		0,00		0,00
45	310238211	Zazdívka otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	0,466		0,000		0,00		0,00
46	310239211	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	2,063		0,000		0,00		0,00
47	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	m2	32,700		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 31	Zdi podpěrné a volné				0,000		0,00		0,00

Díl: 34	Stěny a příčky									
48	342248112	Příčky z cihelných děrovaných tvarovek, tl 115 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	24,385		0,000		0,00		0,00
49	342248113	Příčky z cihelných děrovaných tvarovek tl 140 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	10,040		0,000		0,00		0,00
50	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	39,025		0,000		0,00		0,00
51	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	5,392		0,000		0,00		0,00
52	340239211	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl do 100 mm	m2	1,890		0,000		0,00		0,00
53	346244361	Zazdívka o tl 65 mm rýh, nik nebo kapes z cihel pálených	m2	36,051		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
54	346234314	Zazdívka rýh pro ventilační průduchy 150x300 mm z cihel s vytvořením průduchu plastovou troubou	m	24,200						
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 34	Stěny a příčky				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5		
<u>ROZPOČET</u>		
Název stavby :	Revitalizace trati Opava východ - Olomouc hl.n.	Část:
Název PS,SO :	Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB	Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)
Datum zpracování :	12/2014	Vypracoval:

Datum aktualizace :

Díl: 62	Úprava povrchů vnější								
67	622321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřesená vnějších stěn nanášená ručně	m2	18,445	0,000	0,00	0,00		
68	622211021	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	172,004	0,000	0,00	0,00		
69	283759390	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 120 mm	m2	175,444	0,000	0,00	0,00		
70	622212001	Montáž zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z polystyrénových desek tl do 40 mm	m	9,000	0,000	0,00	0,00		
71	283759320	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 40 mm	m2	1,836	0,000	0,00	0,00		
72	622252001	Montáž zakládacích soklových lišt zateplení	m	21,500	0,000	0,00	0,00		
73	590516490	lišta soklová Al s okapničkou, zakládací U 12 cm, 0,95/200 cm	m	22,575	0,000	0,00	0,00		
74	622252002	Montáž ostatních lišt zateplení	m	36,600	0,000	0,00	0,00		
75	590514800	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	28,980	0,000	0,00	0,00		
76	590515100	profil okenní s nepřiznanou okapnicí LTU plast 2,0 m	m	9,450	0,000	0,00	0,00		

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby :
Název PS,SO :

Revitalizace trati Opava východ - Olomouc hl.n.

Část:
Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

E.2.1

812 51

Číslo stavby
Číslo PS,SO

SO 02-15-04

Cena za objekt [Kč]

0

Datum zpracování :
12/2014

Vypracoval, firma:
Zdeněk Ambrož, MCO a. s.

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S	Celkem za 89	Trubní vedení - ostatní konstrukce				0,000		0,00		0,00

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy									
103	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	172,004		0,000		0,00		0,00
104	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	5 160,120		0,000		0,00		0,00
105	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	172,004		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 94	Lešení a stavební výtahy				0,000		0,00		0,00

Díl: 95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb									
106	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	114,000		0,000		0,00		0,00
107	9537351_R	Odvětrání vodorovné plastovými perforovanými troubami DN 150 mm	m	65,190		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				0,000		0,00		0,00

Díl: 96	Bourání konstrukcí									
108	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	39,242		0,000		0,00		0,00
109	965082941	Odstranění násypů pod podlahy tl přes 200 mm	m3	3,283		0,000		0,00		0,00
110	963031439	Bourání cihelných kleneb na MV nebo MVC tl do 450 mm	m2	10,944		0,000		0,00		0,00
111	968062376	Vybourání dřevěných rámků oken zdvojených včetně křídel pl do 4 m2	m2	18,900		0,000		0,00		0,00
112	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	10,047		0,000		0,00		0,00
113	968082022	Vybourání plastových zárubní dveří plochy do 4 m2	m2	3,780		0,000		0,00		0,00
114	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	11,865		0,000		0,00		0,00
115	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 100 %	m2	98,535		0,000		0,00		0,00
116	978011141	Otlučení vnitřních omítek MV nebo MVC stropů o rozsahu do 30 %	m2	185,780		0,000		0,00		0,00
117	978013141	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 30 %	m2	244,340		0,000		0,00		0,00
118	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	5,600		0,000		0,00		0,00
119	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	1,050		0,000		0,00		0,00
120	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	5,465		0,000		0,00		0,00
121	976082131	Vybourání objímk, držáků nebo věšáků ze zdiva cihelného	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
122	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 100 mm	m	36,051		0,000		0,00		0,00
123	977211115	Řezání ŽB kci hl do 680 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm	m	6,280		0,000		0,00		0,00
124	977211191	Příplatek k řezání ŽB kci za práci ve stísněném prostoru	m	6,280		0,000		0,00		0,00
125	971042551	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 1 m2	m3	0,863		0,000		0,00		0,00
126	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	0,700		0,000		0,00		0,00

SO_02-15-04_SP.xls

5/66

FORMULÁŘ 5

Název stavby :
Název PS,SO :

Revitalizace trati Opava východ - Olomouc hl.n.

Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Část:
Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

E.2.1

812 51

Číslo stavby
Číslo PS,SO

SO 02-15-04

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Datum zpracování :

12/2014

Vypracoval, firma:

Zdeněk Ambrož, MCO a. s.

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
127	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,137		0,000		0,00		0,00
128	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3	0,540		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
129	974031387	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro komínové nebo ventilační průduchy hl do 300 mm š do 300 mm	m	24,200						
130	973031326	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 450 mm	kus	22,000		0,000		0,00		0,00
131	973042261	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,10 m2 hl do 450 mm	kus	12,000		0,000		0,00		0,00
132	973031151	Vysekání výklenků ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl přes 0,25 m2	m3	0,538		0,000		0,00		0,00
133	967031732	Přísekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 100 mm	m2	2,162		0,000		0,00		0,00
134	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	18,126		0,000		0,00		0,00
135	965049111	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl do 100 mm	m3	11,448		0,000		0,00		0,00
136	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	3,101		0,000		0,00		0,00
137	965082933	Odstranění násypů pod podlahy tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	17,175		0,000		0,00		0,00
138	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	32,700		0,000		0,00		0,00
139	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,360		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 96	Bourání konstrukcí				0,000		0,00		0,00

Díl: 98	Demolice									
140	981011313	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 20 % postupným rozebíráním	m3	233,742		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 98	Demolice				0,000		0,00		0,00

Díl: 997	Přesun sutě									
141	997013113	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	201,646		0,000		0,00		0,00
142	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	201,646		0,000		0,00		0,00
143	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 831,274		0,000		0,00		0,00
144	17 05 04R	Poplatek - výkopová zemina, odkop, zemina a kamení	t	24,633		0,000		0,00		0,00
145	17 01 01R	Poplatek - beton z demolice objektů, základů TV	t	49,029		0,000		0,00		0,00
146	17 01 02R	Poplatek - stavební a demoliční suť	t	118,235		0,000		0,00		0,00
147	17 02 03R	Poplatek - odpad z rekonstruovaných obj. - plasty	t	0,250		0,000		0,00		0,00
148	17 02 01R	Poplatek - dřevo po stavebním použití z demolice	t	1,438		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 997	Přesun sutě				0,000		0,00		0,00

Díl: 998	Přesun hmot									
----------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

SO_02-15-04_SP.xls

6/66

FORMULÁŘ 5

Název stavby :
Název PS,SO :

Revitalizace tratí Opava východ - Olomouc hl.n.

Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Část:
Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

E.2.1

812 51

Datum zpracování :

12/2014

Vypracoval, firma: Zdeněk Ambrož, MCO a. s.

Číslo stavby
Číslo PS,SO SO 02-15-04

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

FORMULÁŘ 5	
<u>ROZPOČET</u>	
Název stavby :	<i>Revitalizace trati Opava východ - Olomouc hl.n.</i>
Název PS,SO :	<i>Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB</i>
Datum zpracování :	<i>12/2014</i>
Část:	
Zatřídění objektu :	(JKSO, JKPOV)
Vypracoval :	

majitel HIM:	SŽDC	0
		Cena za objekt [Kč]

Název stavby : **Revitalizace trati Opava východ - Olomouc hl.n.**
 Název PS,SO :

Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Část: **E.2.1**
Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) **812 51**

Číslo stavby
Číslo PS,SO SO 02-15-04

Datum zpracování : 12/2014

Vypracoval, firma: **Zdeněk Ambrož, MCO a. s.**

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace								
170	721100001	Zdravotní instalace (samostatný rozpočet a soupis prací)	ks	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
171	721242803	Demontáž lapače střešních splavenin DN 110	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
172	7212421_R	D+M lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				0,000		0,00		0,00

Díl:	731	Ústřední vytápění + vnitřní plynovod								
173	731100001	Zařízení pro vytápění a vnitřní plynovod (samostatný rozpočet a výkaz výměr)	ks	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 731	Ústřední vytápění + vnitřní plynovod				0,000		0,00		0,00

Díl:	763	Konstrukce suché výstavby								
174	763121511	SDK stěna předsazená tl 39,5 mm profil CD+UD desky 1xA 12,5 bez TI EI 15	m2	2,741		0,000		0,00		0,00
175	763131441	SDK podhled desky 2xDF 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	28,250		0,000		0,00		0,00
176	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,741		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 763	Konstrukce suché výstavby				0,000		0,00		0,00

[illegible]

Díl:	766	Konstrukce truhlářské								
184	766691911	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken pl do 1,5 m2	kus	14,000		0,000		0,00		0,00
185	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	14,000		0,000		0,00		0,00
186	766691921	Vyvěšení nebo zavěšení křidel plastových oken jednoduchých plochy do 1 m2	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
187	766691924	Vyvěšení nebo zavěšení křidel plastových dveří plochy do 2 m2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Revitalizace trati Opava východ - Olomouc hl.n.**
Název PS,SO : **Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB**

Datum zpracování : **12/2014**

Část: **E.2.1**
Zatřídění objektu : **812 51**
(JKSO, JKPOV)

Vypracoval, firma: **Zdeněk Ambrož, MCO a. s.**

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO **SO 02-15-04**

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
188	766694122	Montáž parapetních desek dřevěných, laminovaných šířky přes 30 cm délky do 1,6 m, ozn. T/01	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
189	607941040	deska parapetní dřevotřísková vnitřní POSTFORMING 0,34 x 1 m, ozn. T/01	m	7,500		0,000		0,00		0,00
190	607941210	koncovka PVC k parapetním deskám 600 mm, ozn. T/01	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
191	7666602_R	D+M vnitřní dřevěné dveře typové, plné, s pož. odolností, rozm. 900x1970mm, ozn. T/02	ks	2,000		0,000		0,00		0,00
192	7666603_R	D+M vnitřní dřevěné dveře typové, plné, s pož. odolností, rozm. 900x1970mm, ozn. T/03	ks	1,000		0,000		0,00		0,00
193	7666604_R	D+M vnitřní dřevěné dveře typové, plné, rozm. 900x1970mm, ozn. T/04	ks	1,000		0,000		0,00		0,00
194	7666605_R	D+M vnitřní dřevěné dveře typové, plné, rozm. 800x1970mm, ozn. T/05	ks	2,000		0,000		0,00		0,00
195	9987661_R	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské	Kč	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 766	Konstrukce truhlářské				0,000		0,00		0,00

Díl: 767	Konstrukce zámečnické									
196	76799999R	Demontáž ocelového vřetenevého střešního v. do 10m	ks	2,000		0,000		0,00		0,00
197	767590110	Montáž podlahových konstrukcí svařováním	kg	128,018		0,000		0,00		0,00
198	55350000R	Trapézový plech TR 40S/160 tl. 0,88mm	m2	13,915		0,000		0,00		0,00
199	R76799001	D+M bezpečnostní mříž na okno rozm. 1350x650mm, ozn. Z/01	ks	5,000		0,000		0,00		0,00
200	R76799002	D+M fasádní větrací mřížka 150/150mm, vč. obvodového rámečku, ozn. Z/02	ks	12,000		0,000		0,00		0,00
201	R76799003	D+M ocelová konstrukce nosící klimatizaci, ozn. Z/03	ks	548,430		0,000		0,00		0,00
202	R76799004	D+M ochrana přímotopů WC pro cestující veřejnost, ozn. Z/04	kg	26,797		0,000		0,00		0,00
203	R76799005	D+M ochrana přímotopů WC pro cestující veřejnost, ozn. Z/05	kg	15,785		0,000		0,00		0,00
204	R76799006	D+M větrací mříž anglického dvorku, rozm. 530x470mm, vč. osazovacího rámu, ozn. Z/06	ks	1,000		0,000		0,00		0,00
205	R76799007	D+M systémová požární ucpávka pro plastový multikanál na vstupu do obj., ozn. Z/07	ks	3,000		0,000		0,00		0,00
206	R76799008	D+M systémová požární ucpávka prostup zdíkem pro kabely 500/250mm, ozn. Z/08	ks	1,000		0,000		0,00		0,00
207	R76799009	D+M systémová požární ucpávka prostup zdíkem pro kabely 500/250mm, ozn. Z/09	ks	2,000		0,000		0,00		0,00
208	R76799010	D+M systémová požární ucpávka prostup zdíkem pro kabely 300/200mm, ozn. Z/10	ks	1,000		0,000		0,00		0,00
209	R76799011	D+M systémová požární ucpávka prostup zdíkem pro kabely 300/200mm, ozn. Z/11	ks	3,000		0,000		0,00		0,00
210	R76799012	D+M požární ucpávka a utěsnění plast. kabel. chráničky DN 160mm, ozn. Z/12	ks	1,000		0,000		0,00		0,00
211	R76799013	D+M hliníkové vstupní dveře s pevnou nade dveřní částí, 1500x2800mm, ozn. HL/01	ks	1,000		0,000		0,00		0,00
212	R76799014	D+M hliníkové vstupní dveře s pevnou nade dveřní částí, 1500x2800mm, ozn. HL/02	ks	1,000		0,000		0,00		0,00
213	R76799015	D+M hliníkové vstupní dveře s pevnou nade dveřní částí, 1500x2600mm, ozn. HL/03	ks	1,000		0,000		0,00		0,00
214	R76799016	D+M plastové okno jednokřídlé, sklápěcí 1500x800mm, ozn. HL/04	ks	5,000		0,000		0,00		0,00
215	R76799017	D+M konstrukce zakrytí kanálů v místnosti OP01 - stavebního ústředí	kg	181,347		0,000		0,00		0,00
216	R76799018	D+M konstrukce zakrytí kanálů v místnosti OP06 - rozvodna NN	kg	525,294		0,000		0,00		0,00
217	R76799019	D+M konstrukce zakrytí kanálů v místnosti OP03 - sdělovací místnost	kg	152,509		0,000		0,00		0,00
218	9987671_R	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce	Kč	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Revitalizace trati Opava východ - Olomouc hl.n.**
Název PS,SO : **Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB**

Datum zpracování : **12/2014**

Část: **E.2.1**
Zatřídění objektu : **812 51**
(JKSO, JKPOV)

Vypracoval, firma: **Zdeněk Ambrož, MCO a. s.**

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO **SO 02-15-04**

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické				0,000		0,00		0,00

Díl: 771	Podlahy z dlaždic									
219 771474142	Montáž soklíků z dlaždic keramických s požlábkem flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	9,900		0,000			0,00		0,00
220 597R61417	dlaždice keramické, sokl s požlábkem, v.100mm, dl. 200mm	kus	52,000		0,000			0,00		0,00
221 771574116	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 25 ks/m2	m2	6,200		0,000			0,00		0,00
222 771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	5,210		0,000			0,00		0,00
223 771579196	Příplatek k montáž podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	6,200		0,000			0,00		0,00
224 771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	6,200		0,000			0,00		0,00
225 771990111	Vyrovnění podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	5,210		0,000			0,00		0,00
226 597R61120	dlaždice keramické, protiskluzné, tl. 0,9cm	m2	5,731		0,000			0,00		0,00
227 998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	0,191		0,000			0,00		0,00
					0,000			0,00		0,00
S	Celkem za 771	Podlahy z dlaždic			0,000			0,00		0,00

Díl: 776	Podlahy povlakové									
228 776511820	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	83,470		0,000			0,00		0,00
229 R-7765201	Dodávka a montáž podlahové krytiny v pásech, vč. obvodových soklů, rohů a koutů	m2	21,500		0,000			0,00		0,00
					0,000			0,00		0,00
230 R-7765202	Dodávka a montáž podlahové krytiny elektrostatické v pásech, vč. obvodových soklů, rohů a koutů	m2	67,555		0,000			0,00		0,00
231 776990111	Vyrovnění podkladu samonivelační stěrkou tl 3 mm pevnosti 15 Mpa	m2	89,055		0,000			0,00		0,00
232 998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,818		0,000			0,00		0,00
					0,000			0,00		0,00
S	Celkem za 776	Podlahy povlakové			0,000			0,00		0,00

Díl: 777	Podlahy lité									
233 777615214	Nátěry epoxidové podlah betonových dvojnásobné s penetrací	m2	12,948		0,000			0,00		0,00
234 998777102	Přesun hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v do 12 m	t	0,019		0,000			0,00		0,00
					0,000			0,00		0,00
S	Celkem za 777	Podlahy lité			0,000			0,00		0,00

Díl: 781	Dokončovací práce - obklady keramické									
235 781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	17,624		0,000			0,00		0,00
236 59761000R	obkládačky keramické tl. 7,0mm	m2	19,386		0,000			0,00		0,00
237 998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	0,282		0,000			0,00		0,00
					0,000			0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:	SŽDC	0
		Cena za objekt [Kč]

Název stavby : **Revitalizace tratí Opava východ - Olomouc hl.n.**
 Název PS,SO :

Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Část: **E.2.1**
 Zatřídění objektu :
 (JKSO, JKPOV) **812 51**

Číslo stavby
 Číslo PS,SO **SO 02-15-04**

Datum zpracování : **12/2014**

Vypracoval, firma: **Zdeněk Ambrož, MCO a. s.**

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S	Celkem za 781	Dokončovací práce - obklady keramické				0,000		0,00		0,00

Díl: 783	Dokončovací práce - nátěry									
238	783221130	Nátěry syntetické KDK barva dražší základní antikorozi	m2	19,192		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 783	Dokončovací práce - nátěry				0,000		0,00		0,00

Díl: 784	Dokončovací práce - malby a tapety									
239	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	720,395		0,000		0,00		0,00
240	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	720,395		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 784	Dokončovací práce - malby a tapety				0,000		0,00		0,00

Díl: 798	Požární zabezpečení stavby									
241	R-7980001	Hasící přístroj práškový PHP 6kg, vč. osazení (hasící schopnost 27A), d+m	ks	5,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 798	Požární zabezpečení stavby				0,000		0,00		0,00

Díl: 21-M	Elektromontáže									
242	210100001	Hromosvody (samostatný rozpočet a výkaz výměr)	kus	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
243	210100002	Zařízení silnoproudá (samostatný rozpočet a výkaz výměr)	kus	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 21-M	Elektromontáže				0,000		0,00		0,00

Díl: 24-M	Montáže vzduchotechnických a klimat. zařízení									
244	240100001	Zařízení pro vzduchotechniku a klimatizaci (samostatný rozpočet a výkaz výměr)	ks	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 24-M	Montáže vzduchotechnických a klimat. zařízení				0,000		0,00		0,00

Díl: 46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích									
245	460510313	Multikanály plastové do rýhy s obsypem z písku bez výkopových prací 9-cestné	m	13,000		0,000		0,00		0,00
246	345730010	multikanál z HDPE 9W-42/CZ základní 1118 mm	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
247	345730020	multikanál z HDPE ohybový 356 mm	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				0,000		0,00		0,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

HSV
1

Práce a dodávky HSV
Zemní práce

1	001	131303101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 4 "výkop pro šachty kabelovodu" 2,35*2,10*1,20 4,75*2,20*1,20 1,45*1,275*0,40+0,50*1,30*0,40 Součet	m3	19,462 5,922 12,540 1,000 19,462
2	001	132202101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3 "výkop pro základový pas pod ocelovou nosnou konstrukcí klimajednotek" 3,50*0,60*0,90	m3	1,890 1,890
3	001	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3 "výkres č. 05 - půdorys 1.NP" "výkres č. 06 - řezy" "kolem objektu" (8,95+14,87+13,10+8,95+11,10)*0,80*0,70	m3	31,903 31,903
4	001	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4 "podbetonování stávajícího základu v místě nové šachty - m.č. OP01" (5,20+1,90)*1,90*1,30 (7,75+5,20)*2*1,50*1,90/2 "podbetonování stávajícího základu v místě nové šachty - m.č. OP06" 2,275*0,45*0,60+1,00*0,60*0,60+0,825*0,175*0,60 1,95*0,60*0,65 2,45*0,60*0,65 2,95*0,60*0,60 "podbetonování stávajícího základu v místě nové šachty - m.č. OP02" 0,50*0,70*0,65 1,00*0,70*0,65 1,50*0,70*0,65 "v místnosti před výkopem" 2,50*1,00*1,95*2 Součet	m3	69,401 17,537 36,908 1,061 0,761 0,956 1,062 0,228 0,455 0,683 9,750 69,401
5	001	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m "výkop pro šachty kabelovodu" "cca" 35,00	m2	35,000 35,000
6	001	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	35,000
7	001	151101301	Zřízení rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m "výkop pro šachty kabelovodu" 19,462	m3	19,462 19,462
8	001	151101311	Odstranění rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	19,462
9	001	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min "předpoklad 30 dnů"	hod	720,000

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

24,00*30

720,000

10	001	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	30,000
11	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	31,903

"výkres č. 05 - půdorys 1.NP

"výkres č. 06 - řezy

"kolem objektu"

(8,95+14,87+13,10+8,95+11,10)*0,80*0,70

31,903

12	001	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	77,068
----	-----	-----------	--	----	--------

"výkop pro šachty kabelovodu"

2,35*2,10*1,20

5,922

-1,75*1,50*0,87

-2,284

4,75*2,20*1,20

12,540

1,45*1,275*0,40+0,50*1,30*0,40

1,000

-4,15*1,60*0,87

-5,777

-(1,10*0,70*0,40+1,45*0,675*0,40)

-0,700

"podbetonování stávajících základů"

69,401-12,784

56,617

"v místnosti před výkopem" 2,50*1,00*1,95*2

9,750

Součet

77,068

13	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,685
----	-----	-----------	---	----	--------

"vykopaná zemina"

"pol. 1" 19,462

19,462

"pol. 2" 1,89

1,890

"pol. 3" 31,903

31,903

"pol. 4" 69,401

69,401

"zemina na zásypy"

"pol. 9" - 31,903

-31,903

"pol. 10" -77,068

-77,068

Součet

13,685

14	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	136,850
----	-----	-----------	--	----	---------

13,685*10

136,850

15	001	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	30,000
----	-----	-----------	--	----	--------

"prostor po demolici stávající na jihovýchodním rohu objektu"

"cca" 30,00

30,000

16	001	1712012_R	Nákup zeminy vhodné k ohumusování	m3	6,000
----	-----	-----------	-----------------------------------	----	-------

"včetně dopravy"

30,00*0,20

6,000

17	231	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	30,000
----	-----	-----------	--	----	--------

18	005	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,750
----	-----	-----------	---------------------------	----	-------

30,00*0,025

0,750

2
27

Zakládání
Zakládání - základy

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

19	014	279311115	Postupné podbetonování základového zdiva prostým betonem tř. C 20/25	m3	12,784
----	-----	-----------	--	----	--------

"podbetonování stávajícího základu v místě nové šachty - m.č. OP01"

(0,50+0,575)*0,70*0,60 0,452

(0,50+0,575)*0,70*1,25 0,941

(2,80+1,85)*0,70*1,90 6,185

"podbetonování stávajícího základu v místě nové šachty - m.č. OP06"

2,275*0,45*0,60+1,00*0,60*0,60+0,825*0,175*0,60 1,061

1,95*0,60*0,65 0,761

2,45*0,60*0,65 0,956

2,95*0,60*0,60 1,062

"podbetonování stávajícího základu v místě nové šachty - m.č. OP02"

0,50*0,70*0,65 0,228

0,50*0,70*1,30 0,455

0,50*0,70*1,95 0,683

Součet 12,784

20	011	27935110R	Zřízení a odstranění bednění základových zdí při postupném podezdívání, oboustranné	m2	47,204
----	-----	-----------	---	----	--------

"v.č. 04 - půdorys 1.PP, nový stav"

"podbetonování stávajícího základu v místě nové šachty - m.č. OP01"

(0,50+0,575)*0,60*2+0,70*0,60*2 2,130

(0,50+0,575)*1,25*2+0,70*0,65*2 3,598

(2,80+1,85)*1,90*2+0,70*0,65*2 18,580

"podbetonování stávajícího základu v místě nové šachty - m.č. OP06"

2,275*0,65*2+1,00*0,65*2+0,175*0,65 4,371

1,95*0,65*2 2,535

2,45*0,65*2 3,185

2,95*0,65*2 3,835

0,60*1,95*2 2,340

"podbetonování stávajícího základu v místě nové šachty - m.č. OP02"

0,50*0,65*2 0,650

0,50*1,30*2 1,300

0,50*1,95*2+0,70*1,95*2 4,680

Součet 47,204

21	011	279321348	Základová zeď ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	3,271
----	-----	-----------	---	----	-------

"v.č. 04 - půdorys 1.PP, nový stav"

"kabelové šachty"

(1,45+1,20)*2*0,15*1,35 1,073

(1,30+4,00)*0,15*1,35 1,073

(1,45+1,25)*0,15*0,55 0,223

(4,00+1,35)*0,10*1,35 0,722

(0,275+1,45)*0,10*0,55 0,095

(0,30+1,25)*0,10*0,55 0,085

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6
Součet					3,271
22	011	279351101	Zřízení bednění základových zdí jednostranné	m2	11,561
"v.č. 04 - půdorys 1.PP, nový stav"					
"kabelové šachty"					
(1,30+1,05)*1,35					3,173
(1,20+3,75)*1,35					6,683
(1,50+1,30+0,30)*0,55					1,705
Součet					11,561
23	011	279351102	Odstranění bednění základových zdí jednostranné	m2	11,561
24	011	279351105	Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	38,564
"v.č. 04 - půdorys 1.PP, nový stav"					
"kabelové šachty"					
(1,60+1,35)*1,35					3,983
(1,30+1,05)*1,35					3,173
(3,85+1,20)*2*1,35					13,635
(4,00+1,35)*2*1,35					14,445
1,30*0,55*2					1,430
1,45*0,55*2					1,595
0,275*0,55*2					0,303
Součet					38,564
25	011	279351106	Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	38,564
26	011	279362021	Výztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kari	t	0,280
"v.č. 04 - půdorys 1.PP, nový stav"					
"kabelové šachty"					
"sít' 100/8x100/8"					
(11,561+19,282)*1,15*7,90/1000					0,280
27	011	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	0,840
"základový pas pod ocelovou nosnou konstrukcí klimajednotek"					
3,50*0,60*0,40					0,840
28	011	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	3,280
"základový pas pod ocelovou nosnou konstrukcí klimajednotek"					
(3,50+0,60)*2*0,40					3,280
29	011	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	3,280
3 Svislé a kompletní konstrukce					
31 Zdi podpěrné a volné					
30	011	311238314	Zdivo nosné vnitřní z keramických děrovaných tvarovek tl 200 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	5,808
"OP09 - šatna"					
1,60*3,63					5,808
31	011	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 12	t	0,008
"OP03 - skříň pro rozvaděč"					
"2x L 50/50/5mm, dl. 1000mm"					
1,00*2*3,77/1000					0,008
32	130	130104200	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 50 x 50 x 5 mm	t	0,008

Hmotnost: 4,03 kg/m

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

33	014	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,378
----	-----	-----------	--	---	-------

"překlady v 1.NP - viz soupis překladů"

"Ič.100"

"překlad nad prostupem pro kabely" 0,90*10*8,34*1,10/1000 0,083

"překlad nad prostupem pro kabely" 0,70*13*8,34*1,10/1000 0,083

"překlad nad nikou pro rozvaděče" 0,90*2*8,34*1,10/1000 0,017

"překlad nad nikou pro rozvaděče" 0,70*3*8,34*1,10/1000 0,019

"překlady v 1.PP - viz soupis překladů"

"Ič.120"

"překlad nad vstupy multikanálu do objektu"
0,90*16*11,10*1,10/1000 0,176

Součet 0,378

34	014	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,080
----	-----	-----------	---	---	-------

"výkres č. 05"

"OP05 pohotovostní místnost"

"4x Ič. 140 - dl. 1400mm"

1,40*4*14,30/1000 0,080

35	014	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,490
----	-----	-----------	--	----	-------

"výkres č. 05"

"OP05 pohotovostní místnost"

"mezi Ič. 140 - dl. 1400mm"

1,40*0,50*0,20 0,140

"překlady v 1.NP a 1.PP - viz soupis překladů"

"cca" 0,35 0,350

Součet 0,490

36	014	319231213	Dodatečná izolace PE fólií zdiva cihelného tl do 600 mm podřezáním řetězovou pilou	m2	28,930
----	-----	-----------	--	----	--------

"výkres č. 05"

"1.NP"

"zdivo tl. 350mm"

6,90*0,35+0,15*0,30 2,460

"zdivo tl. 400mm"

(4,50+3,45+1,35)*0,40 3,720

"zdivo tl. 500mm"

(18,75+8,35+7,85+10,55)*0,50 22,750

Součet 28,930

37	014	319231214	Dodatečná izolace PE fólií zdiva cihelného tl do 800 mm podřezáním řetězovou pilou	m2	3,500
----	-----	-----------	--	----	-------

"výkres č. 05"

"1.NP"

"zdivo tl. 700mm"

5,00*0,70 3,500

38	014	310239411	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MC	m3	9,392
----	-----	-----------	--	----	-------

"1.NP"

"OP01" 1,455*1,80*0,50+1,49*1,80*0,50 2,651

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6
			"OP02" 1,60*2,10*0,40+1,05*2,10*0,40		2,226
			"nadezdívka parapetů oken"		
			1,50*1,00*0,50*5		3,750
			"OP02 - dozdvívka stávajícího parapetu"		
			1,50*0,85*3*0,20		0,765
			Součet		9,392
39	014	3102399_R	Ukotvení zdiva ocel. trny R8, dl. 400mm	m	38,685
			"okna"		
			"OP01" (1,50+1,00*2)		3,500
			"OP02" (1,50+1,00*2)		3,500
			"OP03" (1,50+1,00*2)		3,500
			"OP04" (1,50+1,00*2)		3,500
			"OP06" (1,50+1,00*2)		3,500
			"zazdvívky"		
			1,60+2,10*2		5,800
			1,05+2,10*2		5,250
			1,445+1,80*2		5,045
			1,49+1,80*2		5,090
			Součet		38,685
40	014	319202114	Dodatečná izolace zdiva tl 600 mm nízkotlakou injektáží silikonovou mikroemulzí	m	18,400
			"výkres 05"		
			9,50+8,90		18,400
41	014	319202115	Dodatečná izolace zdiva tl 900 mm nízkotlakou injektáží silikonovou mikroemulzí	m	5,000
			"výkres 05"		
			"zeď mezi čekárnou a pohotovostní místností"		
			"OP010" 5,00		5,000
42	254	37831112R	Ochranná přizdvívka s vložkou z betonu tř. C 25/30	m3	1,751
			"přizdvívka tl. 150mm"		
			"včetně bednění, odbednění a vložky ze svařované sítě"		
			"kolem nových kabelových šachet"		
			(1,60+1,50)*0,15*1,20		0,558
			(4,15+1,45)*0,15*1,20+(1,10+1,30+0,675)*0,15*0,40		1,193
			Součet		1,751
43	011	342362021	Výztuž příček svařovanými sítěmi Kari	t	0,106
			"přizdvívka tl. 150mm"		
			"druhá vložka ze svařované sítě"		
			"kolem nových kabelových šachet"		
			(1,60+1,50)*1,20*1,15*7,90/1000		0,034
			(4,15+1,45)*1,20*1,15*7,90/1000+(1,10+1,30+0,675)*0,40*1,15*7,90/1000		0,072
			Součet		0,106
44	014	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	0,983
			"výkres č. 04"		
			"vstup sdělovacích kabelů, zabezpečování multikanálů ve vybouraném otvoru"		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

0,785*0,785*0,70*3 1,294

-0,385*0,385*0,70*3 -0,311

Součet 0,983

45	014	310238211	Zazdívka otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	0,466
----	-----	-----------	---	----	-------

"stávající nika pro rozvaděč"

"OP02"

0,675*0,93*0,25 0,157

"otvor po trezoru"

0,40*1,115*0,30 0,134

"stávající přípojková skříň"

1,00*0,70*0,25 0,175

Součet 0,466

46	014	310239211	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	2,063
----	-----	-----------	---	----	-------

"stávající okno"

"OP01"

1,13*1,26*0,35 0,498

"zazdívka otvoru po trezoru"

"OP01"

1,10*1,35*0,20 0,297

"stávající nika rozvaděče"

"OP01"

1,34*1,00*0,15 0,201

"stávající nika rozvaděče"

0,65*2,04*0,25 0,332

"zazdívka otvoru v obv. zdivu v místě ang. dvorku"

0,75*1,40*0,70 0,735

Součet 2,063

47	014	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	m2	32,700
----	-----	-----------	--	----	--------

"vyrovnání zdiva po odsekaném vnějším stávajícího obkladu soklu"

(8,95*2+14,15+12,15+10,30)*0,60 32,700

34

Stěny a příčky

48	011	342248112	Příčky z cihelných děrovaných tvarovek, tl 115 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	24,385
----	-----	-----------	--	----	--------

"OP03 - obezdívka skříně pro rozvaděč"

0,35*3,63*2+0,80*3,63-0,80*1,04 4,613

"OP04 - místnost nouzových obsluh"

(4,50+0,685)*3,63 18,822

-0,90*1,97 -1,773

"OP06 - obezdívka svodu"

(0,30+0,45)*3,63 2,723

Součet 24,385

49	011	342248113	Příčky z cihelných děrovaných tvarovek tl 140 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	10,040
----	-----	-----------	---	----	--------

"OP08 - předsíň WC"

1,60*3,63*2 11,616

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6
			-0,80*1,97		-1,576
			Součet		10,040
50	011	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	39,025
			"OP04 - místnost nouzových obsluh"		
			4,50+0,685+3,63*2		12,445
			"OP08 - předsíň WC"		
			1,60*2+3,63*4		17,720
			"OP09 - šatna"		
			1,60+3,63*2		8,860
			Součet		39,025
51	011	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	5,392
			"výkres č. 05"		
			"OP05 pohotovostní místnost"		
			Ič. 140 - dl. 1400mm"		
			1,40*0,14*2		0,392
			"překlady v 1.NP a 1.PP - viz soupis překladů"		
			"cca" 5,00		5,000
			Součet		5,392
52	014	340239211	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl do 100 mm	m2	1,890
			"1.NP"		
			"OP08" 0,90*2,10		1,890
53	011	346244361	Zazdívka o tl 65 mm rýh, nik nebo kapes z cihel pálených	m2	36,051
			"zazdívka klínu u obvodového podřezávaného zdiva z vnější strany, pro napojení asf. samolepícího pásku"		
			8,351+8,95+18,75		36,051
54	014	346234314	Zazdívka rýh pro ventilační průduchy 150x300 mm z cihel s vytvořením průduchu plastovou troubou	m	24,200
			"osa +0,40"		
			7*1,10		7,700
			"osa +2,50"		
			5*3,30		16,500
			Součet		24,200
			38 Různé kompletní konstrukce		
55	211	388995214	Chráníčka kabelů z trub HDPE, DN 160	m	0,900
			"příloha 04 - půdorys 1.PP, nový stav"		
			"prostup přes základy do kabelové šachty"		
			0,90		0,900
			4 Vodorovné konstrukce		
			41 Stropy a stropní konstrukce		
56	014	413232211	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 150 mm	kus	96,000
			"výkres č. 05"		
			"OP05 pohotovostní místnost"		
			"4x Ič. 140 - dl. 1400mm"		
			4*2		8,000
			"překlady v 1.NP - viz soupis překladů"		
			"Ič.100"		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

"překlad nad prostupem pro kabely" 10*2	20,000
"překlad nad prostupem pro kabely" 13*2	26,000
"překlad nad nikou pro rozvaděče" 2*2	4,000
"překlad nad nikou pro rozvaděče" 3*2	6,000
"překlady v 1.PP - viz soupis překladů"	
"I.č.120"	
"překlad nad vstupy multikanálu do objektu" 16*2	32,000
Součet	96,000

57	014	413232221	Zazdívká zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus	10,000
----	-----	-----------	---	-----	--------

"výkres č. 04 - půdorys 1.PP nový stav"	
"sklepní prostor - nový strop - I.č. 160"	
5*2	10,000

58	011	4139411_R	D+M ocelových válcovaných nosníků v novém stropu	kg	340,241
----	-----	-----------	--	----	---------

"výkres č. 04 - půdorys 1.PP nový stav"	
"výpis ocelových prvků v novém stropu"	
"povrchová úprava žárové pozinkování a nátěr"	
"sklepní prostor - nový strop - I.č. 160"	
2,98*5*17,90*1,10	293,381
"ocelové výměny Uč. 160"	
1,00*2*14,20*1,10	31,240
1,00*1*14,20*1,10	15,620
Součet	340,241

6
61

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
Úprava povrchů vnitřní

59	014	612821012	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně tl. 30mm, vč. sanačního postřiku tl. 5mm	m2	98,535
----	-----	-----------	--	----	--------

"rekonstruované místnosti výšky do 100cm"	
"OP01" (7,95+3,50)*2*1,00+(0,25*2+0,15*2)*1,00	23,700
-(1,50+1,05)*1,00	-2,550
"OP02" (4,50+3,20)*2*1,00	15,400
-1,05*1,00	-1,050
"OP03" (4,50+2,65)*2*1,00+0,30*2*1,00	14,900
-1,05*1,00	-1,050
"OP04, OP05" (6,40+4,50)*2*1,00+0,40*2*1,00+0,15*2*1,00	22,900
-(1,50+1,05+1,75)*1,00	-4,300
"OP06" (6,25+2,95)*2*1,00+0,15*2*1,00+0,25*2*1,00	19,200
-(1,75+1,60)*1,00	-3,350
"OP07" (1,05+1,20)*2*2,10	9,450
-0,90*2,10	-1,890
"OP08, OP09" 6,90*1,00+2,45*1,50	10,575
-(1,50+1,00+0,90)*1,00	-3,400
Součet	98,535

60	011	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	72,693
----	-----	-----------	---	----	--------

"omítka na nových příčkách"	
"OP03 - skříň pro rozvaděč"	
(0,35+1,03)*3,63-0,80*1,04	4,177

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

"OP04 - místnost nouzových obsluh"

(4,50+0,685)*3,63*2 37,643

-0,90*1,97*2 -3,546

"OP06, OP08"

1,60*3,63*2*2 23,232

-0,80*1,97*2 -3,152

"obezdívka svodu"

(0,45+0,30)*3,63 2,723

"OP09 - šatna"

1,60*3,63*2 11,616

Součet 72,693

61	011	612331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášena ručně	m2	17,624
----	-----	-----------	---	----	--------

"pod keramické obklady"

"m.č. OP07"

(1,05+1,20)*2*2,10-0,80*1,97 7,874

"m.č. OP08"

(2,45+1,60)*2*1,50-0,80*1,50*2 9,750

Součet 17,624

62	014	611325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 30%	m2	185,780
----	-----	-----------	--	----	---------

"OP01" 28,25 28,250

"OP02" 14,42 14,420

"OP03" 12,35 12,350

"OP04" 13,90 13,900

"OP05" 14,55 14,550

"OP06" 18,25 18,250

"OP07" 1,26 1,260

"OP08" 3,95 3,950

"OP09" 6,95 6,950

"OP10" 43,95 43,950

"OP11" 17,30 17,300

"OP12" 10,65 10,650

Součet 185,780

63	014	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	416,958
----	-----	-----------	--	----	---------

"rekonstruované místnosti výšky"

"OP01" (7,95+3,50)*2*2,45-1,50*0,80 54,905

"OP02" (4,50+3,20)*2*2,45-1,50*0,80 36,530

"OP03" (4,50+2,65)*2*2,45-1,50*0,80 33,835

"OP04, OP05" (6,40+4,50)*2*2,45-1,50*0,80 52,210

"OP06" (6,25+2,95)*2*2,45-1,50*0,80 43,880

"OP07" (1,05+1,20)*2*1,35 6,075

"OP08, OP09" 6,90*2,45 16,905

"OP10" (7,95+5,35)*2*3,45 91,770

-(1,50*1,80*3+1,50*2,60+0,80*1,97) -13,576

"OP11" (3,55+4,85)*2*3,45 57,960

-(1,50*1,80+0,80*1,97) -4,276

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

"OP12" (3,55+3,00)*2*3,45 45,195

-1,65*2,70 -4,455

Součet 416,958

64	011	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	185,780
----	-----	-----------	--	----	---------

"OP01" 28,25 28,250

"OP02" 14,42 14,420

"OP03" 12,35 12,350

"OP04" 13,90 13,900

"OP05" 14,55 14,550

"OP06" 18,25 18,250

"OP07" 1,26 1,260

"OP08" 3,95 3,950

"OP09" 6,95 6,950

"OP10" 43,95 43,950

"OP11" 17,30 17,300

"OP12" 10,65 10,650

Součet 185,780

65	011	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	515,493
----	-----	-----------	--	----	---------

"pol.612821012" 98,535 98,535

"pol.612325422" 416,958 416,958

Součet 515,493

66	014	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	6,050
----	-----	-----------	---	----	-------

"rýhy pro svislé odvětrávací trouby"

7*1,10*0,25 1,925

5*3,30*0,25 4,125

Součet 6,050

62 Úprava povrchů vnější

67	011	622321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně	m2	18,445
----	-----	-----------	---	----	--------

"výkres č. 05 - půdorys 1.NP, nový stav"

"srovnání omítky po odbourání objektů na severozápadním a jihovýchodním průčelí VB"

"výkres č. 12"

"demolovaný objekt stavědla č.2"

0,90*3,70 3,330

"výkres č. 05 - půdorys 1.NP"

"demolice přístavku"

0,50*4,30*2+8,95*0,60+1,50*3,63 15,115

Součet 18,445

68	011	622211021	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	172,004
----	-----	-----------	---	----	---------

"v.č. 07 - pohledy"

"pohled jihovýchodní - štítová strana"

8,95*6,90 61,755

(8,95*2,643)/2 11,827

"pohled severozápadní"

8,95*6,90 61,755

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6
			(8,95*2,643)/2		11,827
			"rohy zateplovaných fasád"		
			(1,00+0,80)*2*6,90		24,840
			Součet		172,004
69	283	283759390	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 120 mm	m2	175,444
			lambda=0,039 [W / m K]		
			172,004*1,02		175,444
70	011	622212001	Montáž zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z polystyrénových desek tl do 40 mm	m	9,000
			"půda"		
			(1,00+0,50)*2*3		9,000
71	283	283759320	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 40 mm	m2	1,836
			lambda=0,039 [W / m K]		
			"půda"		
			(1,00+0,50)*2*3*0,20*1,02		1,836
72	011	622252001	Montáž základacích soklových lišt zateplení	m	21,500
			"v.č. 07 - pohledy"		
			8,95*2		17,900
			(1,00+0,80)*2		3,600
			Součet		21,500
73	590	590516490	lišta soklová Al s okapničkou, základací U 12 cm, 0,95/200 cm	m	22,575
			21,50*1,05		22,575
74	011	622252002	Montáž ostatních lišt zateplení	m	36,600
			"v.č. 07 - pohledy"		
			"rohové lišty"		
			6,90*2*2		27,600
			"okenní profil"		
			(0,50+1,00)*2*3		9,000
			Součet		36,600
75	590	590514800	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	28,980
			27,60*1,05		28,980
76	590	590515100	profil okenní s nepřiznanou okapnicí LTU plast 2,0 m	m	9,450
			(0,50+1,00)*2*3*1,05		9,450
77	011	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	172,004
			"v.č. 07 - pohledy"		
			"včetně penetrace"		
			"pohled jihovýchodní - štítová strana"		
			8,95*6,90		61,755
			(8,95*2,643)/2		11,827
			"pohled severozápadní"		
			8,95*6,90		61,755
			(8,95*2,643)/2		11,827
			"rohy zateplovaných fasád"		
			(1,00+0,80)*2*6,90		24,840

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

Součet

172,004

78	011	622211011	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 80 mm	m2	81,855
----	-----	-----------	--	----	--------

"výkres č. 05 - půdorys 1.NP

"výkres č. 06 - řezy

"kolem objektu"

(8,95+14,07+12,30+8,95+10,30)*1,50

81,855

79	283	283763710	polystyren extrudovaný 1250 x 600 x 80 mm	m2	83,492
----	-----	-----------	---	----	--------

lambda=0,036 [W / m K]

81,855*1,02

83,492

80	011	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	27,285
----	-----	-----------	--	----	--------

"výkres č. 05 - půdorys 1.NP"

"výkres č. 06 - řezy"

"na izolaci soklu nad terénem v.=500mm"

(8,95+14,07+12,30+8,95+10,30)*0,50

27,285

81	011	622811002	Tepelně izolační jednovrstvá omítka vnějších stěn tloušťky do 30 mm	m2	7,500
----	-----	-----------	---	----	-------

"výkres č. 05 - 1.NP navrhovaný stav"

"zazdívkový parapetů zmenšených oken v obvodovém plášti"

1,50*1,00*5

7,500

82	011	622611133	Nátěr silikonový dvojnásobný vnějších omítaných stěn včetně penetrace provedený ručně	m2	7,500
----	-----	-----------	---	----	-------

"výkres č. 05 - 1.NP navrhovaný stav"

"zazdívkový oken"

7,50

7,500

63

Podlahy a podlahové konstrukce

83	011	635111241	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 8-16 se zhutněním	m3	16,516
----	-----	-----------	--	----	--------

"1.NP"

"podlahy - nepodsklepená část

"OP01" (28,25-1,60*1,35)*0,25

6,523

"OP02" 14,42*0,25

3,605

"OP05" 14,55*0,25

3,638

"OP06" 18,25*0,25-(1,45*0,525+4,00*1,45+1,25*0,55)*0,25

2,750

Součet

16,516

84	011	635111215	Násyp pod podlahy ze štěrkopísku se zhutněním	m3	3,304
----	-----	-----------	---	----	-------

"1.NP"

"podlahy - nepodsklepená část

"OP01" (28,25-1,60*1,35)*0,05

1,305

"OP02" 14,42*0,05

0,721

"OP05" 14,55*0,05

0,728

"OP06" 18,25*0,05-(1,45*0,525+4,00*1,45+1,25*0,55)*0,05

0,550

Součet

3,304

85	011	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	1,284
----	-----	-----------	---	----	-------

"podkladní beton pod kabelové šachty tl. 100mm"

1,90*1,65*0,10

0,314

(1,10*0,85+4,30*1,75+1,50*0,825)*0,10

0,970

Součet

1,284

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

86	011	631311136	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 25/30	m3	13,067
----	-----	-----------	---	----	--------

"podkladní beton tl. 150mm"

"1.NP"

"OP01" 28,25*0,15-1,60*1,35*0,15 3,914

"OP02" 14,42*0,15 2,163

"OP05" 14,55*0,15 2,183

"OP06" 18,25*0,15-(1,45*0,525+4,00*1,45+1,25*0,55)*0,15 1,650

"OP07" 1,26*0,15 0,189

"OP09" 6,95*0,15 1,043

Mezisoučet 11,142

"pod novými šachtami"

1,90*1,65*0,15 0,470

(1,10*0,85+4,30*1,75+1,50*0,825)*0,15 1,455

Mezisoučet 1,925

Součet 13,067

87	011	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	26,134
----	-----	-----------	--	----	--------

13,067*2 26,134

88	011	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	1,377
----	-----	-----------	--	---	-------

"podkladní beton tl. 150mm"

"kari síť 8/100x8/100mm - 2x"

"1.NP"

"OP01" (28,25-1,60*1,35)*7,90*2/1000 0,412

"OP02" 14,42*7,90*2/1000 0,228

"OP05" 14,55*7,90*2/1000 0,230

"OP06" (18,25-(1,45*0,525+4,00*1,45+1,25*0,55))*7,90*2/1000 0,174

"OP07" 1,26*7,90*2/1000 0,020

"OP09" 6,95*7,90*2/1000 0,110

Mezisoučet 1,174

"pod novými šachtami"

1,90*1,65*7,90*2/1000 0,050

(1,10*0,85+4,30*1,75+1,50*0,825)*7,90*2/1000 0,153

Mezisoučet 0,203

Součet 1,377

89	011	631311126	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 25/30	m3	6,437
----	-----	-----------	---	----	-------

"pod nášlapnými vrstvami podlah tl. 102mm"

"1.NP"

"OP01" (28,25-1,60*1,35)*0,102 2,661

"OP02" 14,42*0,102 1,471

Mezisoučet 4,132

"na trapézovém plechu tl. 70-110mm"

"1.NP"

"OP03" 12,35*0,09 1,112

Mezisoučet 1,112

"pod nášlapnými vrstvami podlah tl. 82mm"

"1.NP"

"OP05" 14,55*0,082 1,193

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

Mezisoučet 1,193

Součet 6,437

90	011	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	6,437
91	011	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,533

"pod nášlapnými vrstvami podlah tl. 102mm"

"kari síť 8/100x8/100mm"

"1.NP"

"OP01" (28,25-1,60*1,35)*7,90/1000 0,206

"OP02" 14,42*7,90/1000 0,114

Mezisoučet 0,320

"na trapézovém plechu tl. 70-110mm"

"kari síť 8/100x8/100mm"

"1.NP"

"OP03" 12,35*7,90/1000 0,098

Mezisoučet 0,098

"pod nášlapnými vrstvami podlah tl. 82mm"

"kari síť 8/100x8/100mm"

"1.NP"

"OP05" 14,55*7,90/1000 0,115

Mezisoučet 0,115

Součet 0,533

92	011	631311116	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 25/30	m3	4,464
----	-----	-----------	--	----	-------

"pod nášlapnými vrstvami podlah tl. 72mm"

"1.NP"

"OP03" 12,35*0,072 0,889

"pod nášlapnými vrstvami podlah tl. 73mm"

"1.NP"

"OP04" 13,90*0,073 1,015

"pod nášlapnými vrstvami podlah tl. 79mm"

"1.NP"

"OP06" 18,25*0,079 1,442

"pod nášlapnými vrstvami podlah tl. 64mm"

"1.NP"

"OP07" 1,26*0,064 0,081

"pod nášlapnými vrstvami podlah tl. 44mm"

"1.NP"

"OP08" 3,95*0,044 0,174

"pod nášlapnými vrstvami podlah tl. 52mm"

"1.NP"

"OP09" 6,95*0,052 0,361

Mezisoučet 3,962

"dno kabelových šachet tl. 75mm"

1,30*1,05*0,075 0,102

(1,40*0,30+3,75*1,20+1,50*0,275)*0,075 0,400

Mezisoučet 0,502

Součet 4,464

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

93	011	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	4,464
94	011	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,530

"pod nášlapnými vrstvami podlah tl. 72mm"

"1.NP"

"kari síť 8/100x8/100mm"

"OP03" 12,35*7,90*1,15/1000 0,112

"OP04" 13,90*7,90*1,15/1000 0,126

"OP06" 18,25*7,90*1,15/1000 0,166

"OP07" 1,26*7,90*1,15/1000 0,011

"kari síť 6/100x6/100mm"

"OP08" 3,95*4,44*1,15/1000 0,020

"OP09" 6,95*4,44*1,15/1000 0,035

Mezisoučet 0,470

"dno kabelových šachet"

1,30*1,05*7,90*1,15/1000 0,012

(1,40*0,30+3,75*1,20+1,50*0,275)*7,90*1,15/1000 0,048

Mezisoučet 0,060

Součet 0,530

95	011	632481213	Separční vrstva z PE fólie	m2	97,820
----	-----	-----------	----------------------------	----	--------

"1.NP"

"OP01" 28,25-1,60*1,35 26,090

"OP02" 14,42 14,420

"OP03" 12,35 12,350

"OP05" 14,55 14,550

"OP06" 18,25 18,250

"OP07" 1,26 1,260

"OP08" 3,95 3,950

"OP09" 6,95 6,950

Součet 97,820

96	011	632451437	Potěr pískocementový tl do 30 mm tř. C 30 běžný	m2	24,800
----	-----	-----------	---	----	--------

"1.NP"

"OP04" 13,90 13,900

"OP08" 3,95 3,950

"OP09" 6,95 6,950

Součet 24,800

97	011	634911112	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl do 20 mm v čerstvé betonové mazanině	m	11,135
----	-----	-----------	--	---	--------

"1.NP"

"OP04" 4,50+3,435 7,935

"OP08" 1,60 1,600

"OP09" 1,60 1,600

Součet 11,135

98	011	634661111	Výplň dilatačních spár š do 5 mm v mazaninách silikonovým tmelem	m	11,135
99	011	635211121	Násyp pod podlahy z keramzitu	m3	3,721

"1.NP"

"OP04" 13,90*0,15 2,085

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6
			"OP08" 3,95*0,15		0,593
			"OP09" 6,95*0,15		1,043
			Součet		3,721
100	011	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	0,032
			"podbetonování zhlaví stropních válcovaných nosníků		
			0,20*0,20*0,08*10		0,032
		8	Trubní vedení		
		89	Trubní vedení - ostatní konstrukce		
101	271	899623161	Obetonování potrubí betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	0,443
			"vstup multikanálů do objektu"		
			0,80*0,80*0,45*2		0,576
			-0,385*0,385*0,45*2		-0,133
			Součet		0,443
102	271	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	3,864
			"vstup multikanálů do objektu"		
			0,80*4*0,45*2		2,880
			0,80*0,80*2-0,385*0,385*2		0,984
			Součet		3,864
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání		
		94	Lešení a stavební výtahy		
103	003	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	172,004
			"v.č. 07 - pohledy"		
			"pohled jihovýchodní - štitová strana"		
			10,75*6,90		74,175
			(8,95*2,643)/2		11,827
			"pohled severozápadní"		
			10,75*6,90		74,175
			(8,95*2,643)/2		11,827
			Součet		172,004
104	003	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	5 160,120
			172,004*30		5 160,120
105	003	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	172,004
		95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb		
106	011	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	114,000
107	011	9537351_R	Odvětrání vodorovné plastovými perforovanými troubami DN 150 mm	m	65,190
			"výkres č. 04"		
			7,55+6,05+2,90*4+1,50+0,70*4		29,500
			4,25*2+2,75*3+0,70*2		18,150
			5,47*2+1,75*2+0,85*2+0,70*2		17,540
			Součet		65,190
		96	Bourání konstrukcí		
108	013	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	39,242

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

"1.NP"

"OP02" 3,20*3,55 11,360

"OP02" 2,65*3,55-0,80*1,97 7,832

"OP04" 4,50*3,55 15,975

"OP09" 1,60*3,55-1,50*1,97 2,725

"odbourání stávajícího pítka na nástupišti"

0,45*3*1,00 1,350

Součet 39,242

109	013	965082941	Odstranění násypů pod podlahy tl přes 200 mm	m3	3,283
-----	-----	-----------	--	----	-------

"výkres č. 14 - půdorys 1.PP - stávající stav"

4,25*2,575*0,30 3,283

110	013	963031439	Bourání cihelných kleneb na MV nebo MVC tl do 450 mm	m2	10,944
-----	-----	-----------	--	----	--------

"výkres č. 14 - půdorys 1.PP - stávající stav"

4,25*2,575 10,944

111	013	968062376	Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl do 4 m2	m2	18,900
-----	-----	-----------	---	----	--------

"v.č. 15 - 1.NP stávající stav"

"1.NP"

1,50*1,80*7 18,900

112	013	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	10,047
-----	-----	-----------	--	----	--------

"1.NP"

0,90*1,97*3 5,319

0,80*1,97*3 4,728

Součet 10,047

113	013	968082022	Vybourání plastových zárubní dveří plochy do 4 m2	m2	3,780
-----	-----	-----------	---	----	-------

"1.NP"

1,40*2,70 3,780

114	013	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	11,865
-----	-----	-----------	---	----	--------

"1.NP"

1,65*2,70*2 8,910

1,50*1,97 2,955

Součet 11,865

115	013	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 100 %	m2	98,535
-----	-----	-----------	--	----	--------

"rekonstruované místnosti výšky do 100cm"

"OP01" (7,95+3,50)*2*1,00+(0,25*2+0,15*2)*1,00 23,700

-(1,50+1,05)*1,00 -2,550

"OP02" (4,50+3,20)*2*1,00 15,400

-1,05*1,00 -1,050

"OP03" (4,50+2,65)*2*1,00+0,30*2*1,00 14,900

-1,05*1,00 -1,050

"OP04, OP05" (6,40+4,50)*2*1,00+0,40*2*1,00+0,15*2*1,00 22,900

-(1,50+1,05+1,75)*1,00 -4,300

"OP06" (6,25+2,95)*2*1,00+0,15*2*1,00+0,25*2*1,00 19,200

-(1,75+1,60)*1,00 -3,350

"OP07" (1,05+1,20)*2*2,10 9,450

-0,90*2,10 -1,890

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

"OP08, OP09" 6,90*1,00+2,45*1,50 10,575

-(1,50+1,00+0,90)*1,00 -3,400

Součet 98,535

116	013	978011141	Otlučení vnitřních omítek MV nebo MVC stropů o rozsahu do 30 %	m2	185,780
-----	-----	-----------	--	----	---------

"OP01" 28,25 28,250

"OP02" 14,42 14,420

"OP03" 12,35 12,350

"OP04" 13,90 13,900

"OP05" 14,55 14,550

"OP06" 18,25 18,250

"OP07" 1,26 1,260

"OP08" 3,95 3,950

"OP09" 6,95 6,950

"OP10" 43,95 43,950

"OP11" 17,30 17,300

"OP12" 10,65 10,650

Součet 185,780

117	013	978013141	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 30 %	m2	244,340
-----	-----	-----------	---	----	---------

"rekonstruované místnosti výšky"

"OP01" (7,95+3,50)*2*2,45-1,50*0,80 54,905

"OP02" (4,50+3,20)*2*2,45-1,50*0,80 36,530

"OP03" (4,50+2,65)*2*2,45-1,50*0,80 33,835

"OP04, OP05" (6,40+4,50)*2*2,45-1,50*0,80 52,210

"OP06" (6,25+2,95)*2*2,45-1,50*0,80 43,880

"OP07" (1,05+1,20)*2*1,35 6,075

"OP08, OP09" 6,90*2,45 16,905

Součet 244,340

118	013	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	5,600
-----	-----	-----------	---	---	-------

"v.č. 05 - 1.NP nový stav"

"1.NP"

"4x lč. 140 - dl. 1400mm"

1,40*4 5,600

119	013	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	1,050
-----	-----	-----------	---	----	-------

"v.č. 05 - 1.NP nový stav"

"1.NP"

"OP05" 1,00*2,10*0,50 1,050

120	013	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	5,465
-----	-----	-----------	--	----	-------

"v.č. 05 - 1.NP nový stav"

"1.NP"

"OP05" (1,00+2,10*2)*0,50 2,600

"niky pro rozvaděče"

"na fasádě" (2,01+0,57)*2*0,35 1,806

"OP1" (0,74+0,55)*2*0,18 0,464

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6
			"OP4" (0,615+0,33)*2*0,105*2		0,397
			"OP3" (0,615+0,33)*2*0,105		0,198
			Součet		5,465
121	013	976082131	Vybourání objímk, držáků nebo věšáků ze zdiva cihelného	kus	10,000
			"stávající okenní mříž vrámu, rozm. 1500x1800mm"		
			10		10,000
122	013	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 100 mm	m	36,051
			"vysekání rýhy u obvodového podřezávaného zdiva z vnější strany, pro napojení asf. samolepícího pásku"		
			8,351+8,95+18,75		36,051
123	005	977211115	Řezání ŽB kcí hl do 680 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm	m	6,280
			"prostupy v základech pro kabelovody"		
			0,785*4*2		6,280
124	005	977211191	Příplatek k řezání ŽB kcí za práci ve stísněném prostoru	m	6,280
125	013	971042551	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 1 m2	m3	0,863
			"prostupy v základech pro kabelovody"		
			0,785*0,785*0,70*2		0,863
126	005	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	0,700
			"příloha 04 - půdorys 1.PP, nový stav"		
			"prostup přes základy do kabelové šachty"		
			0,70		0,700
127	013	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,137
			"v místě prostupu pro multikanál u angl. dvorku"		
			0,25*0,785*0,70		0,137
			Součet		0,137
128	013	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3	0,540
			"odbourání části anglického dvorku"		
			1,00*0,45*1,20		0,540
129	013	974031387	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro komínové nebo ventilační průduchy hl do 300 mm š do 300 mm	m	24,200
			"rýhy pro svislé odvětrávací trouby"		
			7*1,10		7,700
			5*3,30		16,500
			Součet		24,200
130	013	973031326	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 450 mm	kus	22,000
			"pro odvětrávací trouby"		
			7+5		12,000
			"pro stropní nosníky"		
			5*2		10,000
			Součet		22,000
131	013	973042261	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,10 m2 hl do 450 mm	kus	12,000
			"pro odvětrávací trouby - v základech"		
			7+5		12,000

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

132	013	973031151	Vysekání výklenků ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl přes 0,25 m2	m3	0,538
-----	-----	-----------	--	----	-------

"na fasádě" 2,01*0,57*0,35

0,401

"OP1" 0,74*0,55*0,18

0,073

"OP4" 0,615*0,33*0,105*2

0,043

"OP3" 0,615*0,33*0,105

0,021

Součet

0,538

133	013	967031732	Přísekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 100 mm	m2	2,162
-----	-----	-----------	---	----	-------

"na fasádě" 2,01*0,57

1,146

"OP1" 0,74*0,55

0,407

"OP4" 0,615*0,33*2

0,406

"OP3" 0,615*0,33

0,203

Součet

2,162

134	013	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	18,126
-----	-----	-----------	---	----	--------

"podkladní beton"

"OP01" 28,25*0,10

2,825

"OP02" 14,42*0,10

1,442

"OP03" 12,35*0,10

1,235

"OP04" 13,90*0,10

1,390

"OP05" 14,55*0,10

1,455

"OP06" 18,85*0,10

1,885

"OP07" 1,26*0,10

0,126

"OP08" 3,95*0,10

0,395

"OP09" 6,95*0,10

0,695

Mezisoučet

11,448

"betonová mazanina na izolaci"

"OP01" 28,25*0,08

2,260

"OP02" 14,42*0,08

1,154

"OP03" 12,35*0,08

0,988

"OP04" 13,90*0,08

1,112

"OP05" 14,55*0,08

1,164

Mezisoučet

6,678

Součet

18,126

135	013	965049111	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl do 100 mm	m3	11,448
-----	-----	-----------	---	----	--------

"podkladní betonová mazanina"

11,448

11,448

136	013	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	3,101
-----	-----	-----------	---	----	-------

"OP06" 18,85*0,10

1,885

"OP07" 1,26*0,10

0,126

"OP08" 3,95*0,10

0,395

"OP09" 6,95*0,10

0,695

Součet

3,101

137	013	965082933	Odstranění násypů pod podlahy tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	17,175
-----	-----	-----------	---	----	--------

"pod podkladním betonem"

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

"OP01"	28,25*0,15	4,238
"OP02"	14,42*0,15	2,163
"OP03"	12,35*0,15	1,853
"OP04"	13,90*0,15	2,085
"OP05"	14,55*0,15	2,183
"OP06"	18,85*0,15	2,828
"OP07"	1,26*0,15	0,189
"OP08"	3,95*0,15	0,593
"OP09"	6,95*0,15	1,043

Součet 17,175

138	013	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	32,700
-----	-----	-----------	---	----	--------

"odsekání stávajícího vnějšího obkladu soklu - kabřinec"
(8,95*2+14,15+12,15+10,30)*0,60 32,700

139	013	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,360
-----	-----	-----------	-----------------------------------	----	-------

"odbourání základu pod stožáry"
0,60*0,60*0,50*2 0,360

98 Demolice

140	006	981011313	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 20 % postupným rozebíráním	m3	233,742
-----	-----	-----------	--	----	---------

"výkres č. 12"
"demolovaný objekt stavědla č.2"
4,15*4,70*3,70 72,169
"výkres č. 05 - půdorys 1.NP"
"demolice přístavku"
4,50*8,35*4,30 161,573
Součet 233,742

997 Přesun sutě

141	013	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	201,646
142	013	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	201,646
143	013	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 831,274
144	R	17 05 04R	Poplatek - výkopová zemina, odkop, zemina a kamení	t	24,633

"přebytečná zemina"
13,685*1,800 24,633

145	R	17 01 01	Poplatek - beton z demolice objektů, základů TV	t	49,029
146	R	17 01 02R	Poplatek - stavební a demoliční suť	t	118,235

"z demolice" 81,81 81,810
"z bourání" 36,425 36,425

Součet 118,235

147	R	17 02 03R	Poplatek - odpad z rekonstruovaných obj. - plasty	t	0,250
148	R	17 02 01R	Poplatek - dřevo po stavebním použití z demolice	t	1,438

998 Přesun hmot

149	011	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	227,503
-----	-----	-----------	--	---	---------

PSV Práce a dodávky PSV 707 Podhledy

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

150	R	R-7071001	Rastrový rozebíratelný minerální podhled 600x600mm, na závěs. konstrukci, ozn. A2, d+m	m2	39,350
			"OP04" 13,90		13,900
			"OP05" 14,55		14,550
			"OP08" 3,95		3,950
			"OP09" 6,95		6,950
			Součet		39,350

151	R	R-7071002	Napínaný stropní podhled z PVC , dodávka + montáž	m2	31,200
			"v.č. 05 - 1.NP nový stav a Technická zpráva"		
			"sekundární ochrana místností před havárií v sociálních místnostech ve 2.NP"		
			"OP03" 12,35		12,350
			"OP06" 18,85		18,850
			Součet		31,200

711

Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

152	711	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	113,880
			"výkres č. 05 - půdorys 1.NP"		
			"1.NP"		
			"OP01" 28,25		28,250
			"OP02" 14,42		14,420
			"OP03" 12,35		12,350
			"OP04" 13,90		13,900
			"OP05" 14,55		14,550
			"OP06" 18,25		18,250
			"OP07" 1,26		1,260
			"OP08" 3,95		3,950
			"OP09" 6,95		6,950
			Součet		113,880

153	711	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	72,320
			"výkres č. 05 - půdorys 1.NP"		
			"výkres č. 06 - řezy"		
			"kolem šachet pro kabelovody"		
			(1,60+1,35)*2*1,20		7,080
			(4,00+1,45)*2*1,20+(1,25*2+1,45*2)*0,40		15,240
			"napojení po obvodě zdí na hydroizolaci podřezávaných zdí"		
			125,00*0,40		50,000
			Součet		72,320

154	111	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,059
			Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín		
			113,88*0,0003		0,034
			72,32*0,00035		0,025
			Součet		0,059

155	711	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	113,880
156	711	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	72,320

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

157	628	62856000R	pás asfaltovaný modifikovaný SBS, vložka hliníková folie	m2	217,746
-----	-----	-----------	--	----	---------

113,88*1,15 130,962

72,32*1,20 86,784

Součet 217,746

158	628	62856400R	pás asfaltovaný modifikovaný SBS, s polyesterovou vložkou	m2	217,746
-----	-----	-----------	---	----	---------

113,88*1,15 130,962

72,32*1,20 86,784

Součet 217,746

159	R	71119000R	Hydroizolační stěrka vyztužená skleněnou tkaninou tl. 3mm	m2	70,941
-----	---	-----------	---	----	--------

"výkres č. 05 - půdorys 1.NP

"výkres č. 06 - řezy

"kolem objektu"

(8,95+14,07+12,30+8,95+10,30)*1,30 70,941

160	711	711161511	Izolace fóliemi nopovými pro sanaci vlhkých stěn nebo soklů	m2	54,570
-----	-----	-----------	---	----	--------

"výkres č. 05 - půdorys 1.NP

"výkres č. 06 - řezy

"kolem objektu"

(8,95+14,07+12,30+8,95+10,30)*1,00 54,570

161	711	711161571	Ukončovací profil pro nopové fólie	m	54,570
-----	-----	-----------	------------------------------------	---	--------

"výkres č. 05 - půdorys 1.NP

"výkres č. 06 - řezy

"kolem objektu"

8,95+14,07+12,30+8,95+10,30 54,570

162	711	71174556R	D+M izolace proti zemní vlhkosti provedení detailu ukončení foliové izol. podřezávaného zdiva samolep. asf. pásem	m	36,051
-----	-----	-----------	---	---	--------

"obvodové podřezávané zdivo z vnější strany, napojení asf.

samolep. páska na folii"

"r.š. 250mm"

8,351+8,95+18,75 36,051

163	711	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	2,476
-----	-----	-----------	--	---	-------

713 Izolace tepelné

164	713	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	90,571
-----	-----	-----------	---	----	--------

"1.NP"

"OP01" 28,25-1,60*1,35 26,090

"OP02" 14,42 14,420

"OP03" 12,35 12,350

"OP05" 14,55 14,550

"OP06" 18,25-(1,45*0,525+4,00*1,45+1,25*0,55) 11,001

"OP07" 1,26 1,260

"OP08" 3,95 3,950

"OP09" 6,95 6,950

Součet 90,571

165	283	283763700	polystyren extrudovaný 1250 x 600 x 60 mm	m2	66,423
-----	-----	-----------	---	----	--------

lambda=0,034 [W / m K]

"1.NP"

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6
			"OP01" (28,25-1,60*1,35)*1,02		26,612
			"OP02" 14,42*1,02		14,708
			"OP03" 12,35*1,02		12,597
			"OP06" (18,25-(1,45*0,525+4,00*1,45+1,25*0,55))*1,02		11,221
			"OP07" 1,26*1,02		1,285
			Součet		66,423
166	283	283763600	polystyren extrudovaný 1250 x 600 x 20 mm	m2	4,029
			lambda=0,034 [W / m K]		
			"OP08" 3,95*1,02		4,029
167	283	283763610	polystyren extrudovaný 1250 x 600 x 30 mm	m2	7,089
			lambda=0,034 [W / m K]		
			"OP09" 6,95*1,02		7,089
168	283	283763710	polystyren extrudovaný 1250 x 600 x 80 mm	m2	14,550
			lambda=0,036 [W / m K]		
			"OP05" 14,55		14,550
169	713	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,163
		721	Zdravotnicka - vnitřní kanalizace		
170	R	721100001	Zdravotní instalace (samostatný rozpočet a soupis prací)	ks	1,000
171	721	721242803	Demontáž lapače střešních splavenin DN 110	kus	4,000
172	721	7212421_R	D+M lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	4,000
		731	Ústřední vytápění + vnitřní plynovod		
173	R	731100001	Zařízení pro vytápění a vnitřní plynovod (samostatný rozpočet a výkaz výměr)	ks	1,000
		763	Konstrukce suché výstavby		
174	763	763121511	SDK stěna předsazená tl 39,5 mm profil CD+UD desky 1xA 12,5 bez TI EI 15	m2	2,741
			"otvor do schodiště"		
			"OP09"		
			1,305*2,10		2,741
175	763	763131441	SDK podhled desky 2xDF 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	28,250
			"pož. odolnost REI 45/DP1"		
			"OP01" 28,25		28,250
176	763	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádkokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,741
		764	Konstrukce klempířské		
177	764	764246403	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětralého plechu rš 250 mm, ozn. K/01	m	7,750
			1,55*5		7,750
178	764	764246465	Příplatek za zvýšenou pracnost oplechování rohů parapetů rovných z PZ plechu rš do 400 mm	kus	10,000
			5*2		10,000
179	764	7642484_R	Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z TiZn předzvětralého plechu rš 200 mm, ozn. K/02	m	18,850
			"výpis klempířských výrobků"		
			5,15+2,20+1,25+1,70+8,55		18,850

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

180	764	764041423	Dilatační přípojovací lišta z TiZn předzvětralého plechu včetně tmelení rš 150 mm, ozn. K/02	m	18,850
-----	-----	-----------	--	---	--------

"výpis klempířských výrobků"

5,15+2,20+1,25+1,70+8,55

18,850

181	764	7645498_R	Úprava stávajícího dešťového svodu, ozn. 03/K	ks	2,000
-----	-----	-----------	---	----	-------

"úprava stávajícího dešťového svodného potrubí v délce 4,5m

"nové svodné potrubí v délce 3,5m

"v dolní části plastové potrubí v délce 1,0m

"překotvení stávajícího svodu nad bouranými objekty stavědla a releovky

"včetně veškerého kotevního a upevňovacího materiálu

"materiál dešťového svodu - pz plech tl. 0,5mm

2

2,000

182	764	7645499_R	Úprava stávajícího dešťového svodu, ozn. 04/K	ks	2,000
-----	-----	-----------	---	----	-------

"úprava stávajícího dešťového svodného potrubí v délce 2,5m

"nové svodné potrubí v délce 1,5m

"v dolní části plastové potrubí v délce 1,0m

"překotvení stávajícího svodu nad bouranými objekty stavědla a releovky

"včetně veškerého kotevního a upevňovacího materiálu

"materiál dešťového svodu - pz plech tl. 0,5mm

2

2,000

183	764	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,079
-----	-----	-----------	---	---	-------

766 Konstrukce truhlářské

184	766	766691911	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken pl do 1,5 m2	kus	14,000
-----	-----	-----------	---	-----	--------

"cca" 7*2

14,000

185	766	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	14,000
-----	-----	-----------	--	-----	--------

186	766	766691921	Vyvěšení nebo zavěšení křidel plastových oken jednoduchých plochy do 1 m2	kus	1,000
-----	-----	-----------	---	-----	-------

187	766	766691924	Vyvěšení nebo zavěšení křidel plastových dveří plochy do 2 m2	kus	2,000
-----	-----	-----------	---	-----	-------

188	766	766694122	Montáž parapetních desek dřevěných, laminovaných šířky přes 30 cm délky do 1,6 m, ozn. T/01	kus	5,000
-----	-----	-----------	---	-----	-------

"výpis truhlářských konstrukcí"

"vnitřní parapet 1500/330mm"

"odstín bílý"

5

5,000

189	607	607941040	deska parapetní dřevotřísková vnitřní POSTFORMING 0,34 x 1 m, ozn. T/01	m	7,500
-----	-----	-----------	---	---	-------

"výpis truhlářských konstrukcí"

"vnitřní parapet 1500/330mm"

"odstín bílý"

5*1,50

7,500

190	607	607941210	koncovka PVC k parapetním deskám 600 mm, ozn. T/01	kus	10,000
-----	-----	-----------	--	-----	--------

"výpis truhlářských konstrukcí"

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

"vnitřní parapet 1500/330mm"

"odstín bílý"

5*2

10,000

191	R	7666602_R	D+M vnitřní dřevěné dveře typové, plné, s pož. odolností, rozm. 900x1970mm, ozn. T/02	ks	2,000
-----	---	-----------	---	----	-------

"zámek vložkový

"křídla s dorazem u prahu

"včetně ocelové zárubně š. 110 nebo 160mm dle tl. stěny (s hranatým tvarem)

"samozavírač

"požární odolnost EW 30/DP-3-C

"včetně nátěru - odstín dveří stětle šedé RAL 7035 Light Grey

"odstín zárubní RAL 9007

"P" 2

2,000

192	R	7666603_R	D+M vnitřní dřevěné dveře typové, plné, s pož. odolností, rozm. 900x1970mm, ozn. T/03	ks	1,000
-----	---	-----------	---	----	-------

"zámek vložkový

"křídla s dorazem u prahu

"včetně ocelové zárubně š. 110mm (s hranatým tvarem)

"samozavírač

"požární odolnost EW 30/DP-3-C

"včetně nátěru - odstín dveří stětle šedé RAL 7035 Light Grey

"odstín zárubní RAL 9007

"P" 1

1,000

193	R	7666604_R	D+M vnitřní dřevěné dveře typové, plné, rozm. 900x1970mm, ozn. T/04	ks	1,000
-----	---	-----------	---	----	-------

"zámek vložkový

"křídla s dorazem u prahu

"včetně ocelové zárubně š. 160mm (s hranatým tvarem)

"včetně nátěru - odstín dveří stětle šedé RAL 7035 Light Grey

"odstín zárubní RAL 9007

"L" 1

1,000

194	R	7666605_R	D+M vnitřní dřevěné dveře typové, plné, rozm. 800x1970mm, ozn. T/05	ks	2,000
-----	---	-----------	---	----	-------

"zámek vložkový

"křídla s dorazem u prahu

"včetně ocelové zárubně š. 110mm (s hranatým tvarem)

"ve spodní části dveří větrací mřížka 150/450mm

"včetně nátěru - odstín dveří stětle šedé RAL 7035 Light Grey

"odstín zárubní RAL 9007

"P" 2

2,000

195	766	9987661_R	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské	Kč	1,000
-----	-----	-----------	---------------------------------------	----	-------

767

Konstrukce zámečnické

196	R	76799999R	Demontáž ocelového vlnkového stožáru v. do 10m	ks	2,000
-----	---	-----------	--	----	-------

197	767	767590110	Montáž podlahových konstrukcí svařováním	kg	128,018
-----	-----	-----------	--	----	---------

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

"výkres č. 04 - půdorys 1.PP nový stav"

"sklepní prostor - nový strop"

"viz výpis prvků spřaženého stropu"

"trapézový plech TR 40S/160, tl. 0,88mm, pozinkovaný"

128,018

128,018

198	553	55350000R	Trapézový plech TR 40S/160 tl. 0,88mm	m2	13,915
-----	-----	-----------	---------------------------------------	----	--------

"výkres č. 04 - půdorys 1.PP nový stav"

"sklepní prostor - nový strop"

TR 40S/160, tl. 0,88mm

12,65*1,10

13,915

199	R	R76799001	D+M bezpečnostní mříž na okno rozm. 1350x650mm, ozn. Z/01	ks	5,000
-----	---	-----------	---	----	-------

"rám mříže z tenkostěnných profilů 40/40/3mm"

"svislé členění tyčovina pr. 16mm"

"kotvení bude provedeno do ložných spar zdiva pom. kot. prvků"

33/5 dl. 350mm

"povrchová úprava : žárové zinkování + ochranný nátěr, odstín"

RAL 9007 - šedý hliník

"kg 1ks - 57,65"

5

5,000

200	R	R76799002	D+M fasádní větrací mřížka 150/150mm, vč. obvodového rámečku, ozn. Z/02	ks	12,000
-----	---	-----------	---	----	--------

"materiál leštěná nerezová ocel"

"včetně upevňovacího materiálu"

"mřížka bude napojena na potrubí 150mm"

12

12,000

201	R	R76799003	D+M ocelová konstrukce nesoucí klimajednotky, ozn. Z/03	kg	548,430
-----	---	-----------	---	----	---------

"viz výpis materiálu"

"povrchová úprava žárové pozinkování + reaktivní antikorozi nátěr"

"krycí lemovací lišta Al úhelník L60/60/3mm podlepený"

silikonovým páskem dl. 4100mm -1ks

"krycí lemovací lišta Al úhelník L60/60/3mm podlepený"

silikonovým páskem dl. 2800mm -2ks

"chemická kotva pr. 12mm, dl. 300mm - 20ks do betonu"

"chemická kotva pr. 12mm, dl. 250mm - 28ks do zdiva"

548,43

548,430

202	R	R76799004	D+M ochrana přímotopů WC pro cestující veřejnost, ozn. Z/04	kg	26,797
-----	---	-----------	---	----	--------

"viz výpis materiálu"

"povrchová úprava antikorozi nátěr"

"2ks" 26,797

26,797

203	R	R76799005	D+M ochrana přímotopů WC pro cestující veřejnost, ozn. Z/05	kg	15,785
-----	---	-----------	---	----	--------

"viz výpis materiálu"

"povrchová úprava antikorozi nátěr"

"2ks" 15,785

15,785

204	R	R76799006	D+M větrací mříž anglického dvorku, rozm. 530x470mm, vč. osazovacího rámu, ozn. Z/06	ks	1,000
-----	---	-----------	--	----	-------

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

"vlastní mříž bude provedena z obvod. profilu 40/40, příčky z profilu 35/10

"rám mříže bude proveden z válc. úhelníku 45/45/5mm

"rám bude osazen při výšk. úpravě angl. dvorku

"rám bude kotven do betonu pomocí kotevní pásovin 20/10 po 300mm

"mříž bude přišroubována k rámu pomocí imbusových zapuštěných šroubů po obvodu rámu

"povrchová úprava žárové zinkování + antikorozní nátěr v odstínu kovářská čerň

"celková hmotnost 45,54kg

1 1,000

205	R	R76799007	D+M systémová požární ucpávka pro plastový multikanál na vstupu do obj., ozn. Z/07	ks	3,000
-----	---	-----------	--	----	-------

"9 otvorový multikanál

"požární odolnost EI 90/DP1

3 3,000

206	R	R76799008	D+M systémová požární ucpávka prostup zdívem pro kabely 500/250mm, ozn. Z/08	ks	1,000
-----	---	-----------	--	----	-------

"utěsnění pomocí desek z minerální vlny, zapění, tl. zdiva 500mm

"přestěrkování protipožární stěrkou s přesahem 100mm na stěnu

"požární odolnost EI 90/DP1

1 1,000

207	R	R76799009	D+M systémová požární ucpávka prostup zdívem pro kabely 500/250mm, ozn. Z/09	ks	2,000
-----	---	-----------	--	----	-------

"utěsnění pomocí desek z minerální vlny, zapění, tl. zdiva 350mm

"přestěrkování protipožární stěrkou s přesahem 100mm na stěnu

"požární odolnost EI 90/DP1

2 2,000

208	R	R76799010	D+M systémová požární ucpávka prostup zdívem pro kabely 300/200mm, ozn. Z/10	ks	1,000
-----	---	-----------	--	----	-------

"utěsnění pomocí desek z minerální vlny, zapění, tl. zdiva 500mm

"přestěrkování protipožární stěrkou s přesahem 100mm na stěnu

"požární odolnost EI 90/DP1

1 1,000

209	R	R76799011	D+M systémová požární ucpávka prostup zdívem pro kabely 300/200mm, ozn. Z/11	ks	3,000
-----	---	-----------	--	----	-------

"utěsnění pomocí desek z minerální vlny, zapění, tl. zdiva 350mm

"přestěrkování protipožární stěrkou s přesahem 100mm na stěnu

"požární odolnost EI 90/DP1

3 3,000

210	R	R76799012	D+M požární ucpávka a utěsnění plast. kabel. chráničky DN 160mm, ozn. Z/12	ks	1,000
-----	---	-----------	--	----	-------

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

"na vstupu kabelů do rozvodny NN ze strany od ulice

"požární odolnost EI 90/DP1

1

1,000

211	R	R76799013	D+M hliníkové vstupní dveře s pevnou nadedvevní částí, 1500x2800mm, ozn. HL/01	ks	1,000
-----	---	-----------	--	----	-------

"dveřní křídla asymetrická 510 a 900mm

"zateplené, horní část horizontálně členěna, souč. pr. tepla 1,7 W/m2K

"rám dveří menší než 2,0 W/m2K

"s přerušeným tepelným mostem

"kování obvodové, odstín RAL 9010 bílá

"zámek bezpečnostní, dveře v bezpečnostní třídě 3

1

1,000

212	R	R76799014	D+M hliníkové vstupní dveře s pevnou nadedvevní částí, 1500x2800mm, ozn. HL/02	ks	1,000
-----	---	-----------	--	----	-------

"dveřní křídla asymetrická 510 a 900mm

"zateplené, horní část horizontálně členěna, souč. pr. tepla 1,7 W/m2K

"rám dveří menší než 2,0 W/m2K

"s přerušeným tepelným mostem

"kování obvodové, odstín RAL 9010 bílá

"zámek bezpečnostní, dveře v bezpečnostní třídě 3

1

1,000

213	R	R76799015	D+M hliníkové vstupní dveře s pevnou nadedvevní částí, 1500x2600mm, ozn. HL/03	ks	1,000
-----	---	-----------	--	----	-------

"dveřní křídla asymetrická 510 a 900mm

"zateplené, horní část horizontálně členěna, souč. pr. tepla 1,7 W/m2K

"rám dveří menší než 2,0 W/m2K

"s přerušeným tepelným mostem

"kování obvodové, odstín RAL 9010 bílá

"zámek bezpečnostní, dveře v bezpečnostní třídě 3

1

1,000

214	R	R76799016	D+M plastové okno jednokřídlové, sklápěcí 1500x800mm, ozn. HL/04	ks	5,000
-----	---	-----------	--	----	-------

"zasklení izolačním dvojsklem souč. prost. 1,1W/m2K

"mikroventilace

"otevírání sklopné s pákovým uzávěrem

"kování obvodové, odstín RAL 9010 bílá

"bezpečnostní folie proti propadnutí a vniknutí

5

5,000

215	R	R76799017	D+M konstrukce zakrytí kanálů v místnosti OP01 - stavědlová ústředna	kg	181,347
-----	---	-----------	--	----	---------

"výpis ocelových prvků zakrytí kanálu

"povrchová úprava žárové pozinkování a nátěr

"chemické kotvy do betonu pr.12mm dl. 200mm - 4kusy (ukotvení patní desky ocel. sloupku)

"podlití polymer maltou v tl. 10mm, pod patní deskou ocelového sloupku

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

"kg" 181,347

181,347

216	R	R76799018	D+M konstrukce zakrytí kanálů v místnosti OP06 - rozvodna NN	kg	525,294
-----	---	-----------	--	----	---------

"výpis ocelových prvků zakrytí kanálu

"povrchová úprava žárové pozinkování a nátěr

"chemické kotvy do betonu pr.12mm dl. 200mm - 12kusů

(ukotvení patní desky ocel. sloupku)

"podlití polymer maltou v tl. 10mm, pod patní deskou ocelového sloupku

"kg" 525,294

525,294

217	R	R76799019	D+M konstrukce zakrytí kanálů v místnosti OP03 - sdělovací místnost	kg	152,509
-----	---	-----------	---	----	---------

"výpis ocelových prvků zakrytí kanálu

"povrchová úprava žárové pozinkování a nátěr

"kg" 152,509

152,509

218	767	9987671_R	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce	Kč	1,000
-----	-----	-----------	---------------------------------------	----	-------

771

Podlahy z dlaždic

219	771	771474142	Montáž soklíků z dlaždic keramických s požlábkem flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	9,900
-----	-----	-----------	---	---	-------

"v.č. 05 - 1.NP nový stav"

"OP07" (1,20+1,05)*2-0,90

3,600

"OP08" (2,45+1,60)*2-0,90*2

6,300

Součet

9,900

220	597	597R61417	dlaždice keramické, sokl s požlábkem, v.100mm, dl. 200mm	kus	52,000
-----	-----	-----------	--	-----	--------

47,273 * 1,1

52,000

221	771	771574116	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 25 ks/m2	m2	6,200
-----	-----	-----------	--	----	-------

"v.č. 05 - 1.NP nový stav"

"OP07" 1,26

1,260

"OP08" 3,95

3,950

"soklíky" 9,90*0,10

0,990

Součet

6,200

222	771	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	5,210
-----	-----	-----------	---	----	-------

223	771	771579196	Příplatek k montáž podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	6,200
-----	-----	-----------	---	----	-------

5,21+9,90*0,10

6,200

224	771	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	6,200
-----	-----	-----------	----------------------------	----	-------

5,21+9,90*0,10

6,200

225	771	771990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	5,210
-----	-----	-----------	--	----	-------

226	597	597R61120	dlaždice keramické, protiskluzné, tl. 0,9cm	m2	5,731
-----	-----	-----------	---	----	-------

5,21*1,10

5,731

227	771	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	0,191
-----	-----	-----------	---	---	-------

776

Podlahy povlakové

228	776	776511820	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	83,470
-----	-----	-----------	--	----	--------

"OP01" 28,25

28,250

"OP02" 14,42

14,420

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6
			"OP03" 12,35		12,350
			"OP04" 13,90		13,900
			"OP05" 14,55		14,550
			Součet		83,470
229	R	R-7765201	Dodávka a montáž podlahové krytiny v páslech, vč. obvodových soklů, rohů a koutů	m2	21,500
			"v.č. 05 - 1.NP nový stav"		
			"lepidlo na PVC krytiny		
			"včetně soklové lišty PVC		
			"-----"		
			"OP05" 14,55		14,550
			"OP09" 6,95		6,950
			Součet		21,500
230	R	R-7765202	Dodávka a montáž podlahové krytiny elektrostatické v páslech, vč. obvodových soklů, rohů a koutů	m2	67,555
			"v.č. 05 - 1.NP nový stav"		
			"vodivý přednátěr		
			"vodivé Cu pásy připojené na uzemnění		
			"lepidlo na PVC krytiny		
			"včetně soklové lišty PVC		
			"-----"		
			"OP01" 28,25-1,30*1,05		26,885
			"OP02" 14,42		14,420
			"OP03" 12,35		12,350
			"OP04" 13,90		13,900
			Součet		67,555
231	776	776990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 3 mm pevnosti 15 Mpa	m2	89,055
			21,50+67,555		89,055
232	776	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,818
		777	Podlahy lité		
233	777	777615214	Nátěry epoxidové podlah betonových dvojnásobné s penetrací	m2	12,948
			"1.NP"		
			"OP06" 18,25-(1,50*0,275+3,75*1,20+1,30*0,30)		12,948
234	777	998777102	Přesun hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v do 12 m	t	0,019
		781	Dokončovací práce - obklady keramické		
235	781	781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	17,624
			"m.č. OP07"		
			(1,05+1,20)*2*2,10-0,80*1,97		7,874
			"m.č. OP08"		
			(2,45+1,60)*2*1,50-0,80*1,50*2		9,750
			Součet		17,624
236	597	59761000R	obkládačky keramické tl. 7,0mm	m2	19,386
			17,624*1,10		19,386

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

237	781	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	0,282
-----	-----	-----------	---	---	-------

783 Dokončovací práce - nátěry

238	783	783221130	Nátěry syntetické KDK barva dražší základní antikorozi	m2	19,192
-----	-----	-----------	--	----	--------

"válcované nosníky"

"2x L 50/50/5mm, dl. 1000mm"

"skříň rozvaděče" 1,00*2*0,20

0,400

"lč.100"

"překlad nad prostupem pro kabely" 0,90*10*0,40

3,600

"překlad nad prostupem pro kabely" 0,70*13*0,40

3,640

"překlad nad nikou pro rozvaděče" 0,90*2*0,40

0,720

"překlad nad nikou pro rozvaděče" 0,70*3*0,40

0,840

"překlady v 1.PP - viz soupis překladů"

"lč.120"

"překlad nad vstupy multikanálu do objektu" 0,90*16*0,48

6,912

"4x lč. 140 - dl. 1400mm"

1,40*4*0,55

3,080

Součet

19,192

784 Dokončovací práce - malby a tapety

239	784	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	720,395
-----	-----	-----------	---	----	---------

"stropy"

"OP01" 28,25

28,250

"OP02" 14,42

14,420

"OP03" 12,35

12,350

"OP04" 13,90

13,900

"OP05" 14,55

14,550

"OP06" 18,25

18,250

"OP07" 1,26

1,260

"OP08" 3,95

3,950

"OP09" 6,95

6,950

"OP10" 43,95

43,950

"OP11" 17,30

17,300

"OP12" 10,65

10,650

Mezisoučet

185,780

"stěny"

"OP01" (7,95+3,50)*2*3,45

79,005

"OP02" (4,50+3,20)*2*3,45

53,130

"OP03" (4,50+2,65)*2*3,45

49,335

"OP04, OP05" (6,40+4,50)*2*3,45

75,210

"OP06" (6,25+2,95)*2*3,45

63,480

"OP07" (1,05+1,20)*2*1,35

6,075

"OP08, OP09" 6,90*1,95

13,455

"OP10" (7,95+5,35)*2*3,45

91,770

"OP11" (3,55+4,85)*2*3,45

57,960

"OP12" (3,55+3,00)*2*3,45

45,195

Mezisoučet

534,615

Součet

720,395

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: REVITALIZACE TRATI OPAVA VÝCHOD - OLOMOUC HL.N.

Objekt: SO 02-15-04 ŽST. SKROCHOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY VB

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Skrochovice

Zpracoval:

Datum: 1.12.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6

240	784	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	720,395
-----	-----	-----------	---	----	---------

798 Požární zabezpečení stavby

241	R	R-7980001	Hasící přístroj práškový PHP 6kg, vč. osazení (hasící schopnost 27A), d+m	ks	5,000
-----	---	-----------	---	----	-------

"viz požární zpráva"

"N1.01, OP03" 1 1,000

"N1.02, OP01" 1 1,000

"N1.03, OP06" 1 1,000

"N1.04, OP04" 1 1,000

"N1.05, OP02" 1 1,000

Součet 5,000

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

242	921	210100001	Zařízení silnoproudá a bleskosvody (samostatný rozpočet a výkaz výměr)	kus	1,000
-----	-----	-----------	--	-----	-------

24-M Montáže vzduchotechnických a klimat. zařízení

243	R	240100001	Zařízení pro vzduchotechniku a klimatizaci (samostatný rozpočet a výkaz výměr)	ks	1,000
-----	---	-----------	--	----	-------

46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

244	946	460510313	Multikanály plastové do rýhy s obsypem z písku bez výkopových prací 9-cestné	m	13,000
-----	-----	-----------	--	---	--------

"výkres č. 04"

2,50+8,00+2,50 13,000

245	345	345730010	multikanál z HDPE 9W-42/CZ základní 1118 mm	kus	10,000
246	345	345730020	multikanál z HDPE ohybový 356 mm	kus	8,000

Celkem

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Revitalizace tratí Opava východ - Olomouc hl.n.

Název PS,SO : Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Datum zpracování : 08/2014
Zpracoval, firma: Pavel MAREČEK

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

8812 51

E.2.7

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 02-15-04

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl: 723		Zdravotechnika - vnitřní plynovod								
1	723120804	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované do DN 25	m	14,000	0,000	0,002		0,00		0,00
2	998723101	Přesun hmot pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	t	0,002	0,000	0,000		0,00		0,00
3	998723193	Příplatek k přesunu hmot 723 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,002	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod				0,002		0,00		0,00

Díl: 733		Ústřední topení, rozvodné potrubí								
4	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 40	m	104,000	0,000	0,002		0,00		0,00
5	733111203	Potrubí ocelové závitové bezešvé zesílené nízkotlaké DN 15	m	17,000	0,007	0,116		0,00		0,00
6	733111206	Potrubí ocelové závitové bezešvé zesílené nízkotlaké do DN 32	m	14,000	0,009	0,127		0,00		0,00
7	733113113	Příplatek k porubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 15	kus	6,000	0,000	0,000		0,00		0,00
8	733113116	Příplatek k porubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 32 - cílový stav dle výkresové části	kus	4,000	0,000	0,000		0,00		0,00
9	733141102	Odvzdušňovací nádoba z trubek ocelových do DN 50	kus	2,000	0,001	0,002		0,00		0,00
		INSTALECE NA LEVÉ STRANĚ NAPOJENÍ OKRUHU SYSTÉMU ÚV - NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ TRUBNÍ LEVOU ČÁST ROZVODU.				0,000		0,00		0,00
10	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	29,000	0,000	0,000		0,00		0,00
11	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,248	0,000	0,000		0,00		0,00
12	998733193	Příplatek k přesunu hmot 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,248	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 733	Ústřední topení, rozvodné potrubí				0,248		0,00		0,00

Díl: 734		Ústřední topení, armatury								
13	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závitů do G 1/2	kus	28,000	0,000	0,003		0,00		0,00
14	734211113	Ventil závitový odvzdušňovací otopných těles PN 6 do 120°C G 3/8	kus	4,000	0,000	0,001		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Revitaslizace tratí Opava východ - Olomouc hl.n.

Název PS,SO : Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Datum zpracování : 08/2014
Zpracoval, firma: Pavel MAREČEK

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

8812 51

E.2.7

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 02-15-04

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	734R00003	Ventil "AUT" závitový odvzdušňovací na trubní část PN 6 do 120°C G 3/8	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
16	734221413	Ventilová regulační vložka k deskovému tělesu VK - G 1/2	kus	4,000	0,001	0,002		0,00		0,00
17	734222611	Termostatická s hlavice k otopným tělesům	kus	4,000	0,000	0,001		0,00		0,00
18	734261224	Regulačně uzavírací šroubení pro deskové těleso přímé - alt. rohové H provedeníG1/2	kus	4,000	0,000	0,001		0,00		0,00
19	998734101	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,008	0,000	0,000		0,00		0,00
20	998734193	Příplatek k přesunu hmot 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,008	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 734	Ústřední topení, armatury				0,008		0,00		0,00

Díl: 735	Ústřední topení, vytápěcí tělesa									
21	735121810	Demontáž otopného tělesa ocelového článkového	m2	58,000	0,000	0,000		0,00		0,00
22	735291800	Demontáž konzoly nebo držáku otopných těles, registrů nebo konvektorů do odpadu	kus	30,000	0,000	0,000		0,00		0,00
23	735159110	Montáž otopných těles panelových jednořadých délky do 1500 mm	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
24	735159210	Montáž otopných těles panelových dvouřadých mimo těles délky do 1140 mm	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
25	735159310	Montáž otopných těles panelových třířadých mimo těles délky do 1140 mm	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
26	735152273	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 600/600 mm	kus	1,000	0,015	0,015		0,00		0,00
27	735152477	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 600/1000 mm	kus	1,000	0,031	0,031		0,00		0,00
28	735152677	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 600/1000 mm	kus	2,000	0,058	0,116		0,00		0,00
29	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,162	0,000	0,000		0,00		0,00
30	998735193	Příplatek k přesunu hmot 735 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,162	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 735	Ústřední topení, vytápěcí tělesa				0,162		0,00		0,00

Díl: 741	Elektromontáže - vzdušné vedení									
31	741 747700	Montáž přímotopných el. konvektorů na stěnu	kus	9,000	0,000	0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Revitalizace tratí Opava východ - Olomouc hl.n.

Název PS,SO : Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Datum zpracování : 08/2014
Zpracoval, firma: Pavel MAREČEK

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

8812 51

E.2.7

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 02-15-04

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	74174773302	El. přímotopný konvektor - výkon 1000W s vestavěným termostatem Instalace na stěnu - 230V, IP 24. Rozměr 440x400x80mm.	kus	1,000	0,004	0,004		0,00		0,00
33	74174773303	El. přímotopný konvektor - výkon 1250W s vestavěným termostatem Instalace na stěnu - 230V, IP 24. Rozměr 520x400x80mm.	kus	4,000	0,004	0,017		0,00		0,00
34	74174773304	El. přímotopný konvektor - výkon 1500W s vestavěným termostatem Instalace na stěnu - 230V, IP 24. Rozměr 600x400x80mm.	kus	2,000	0,004	0,008		0,00		0,00
35	74174773305	El. přímotopný konvektor - výkon 1750W s vestavěným termostatem	kus	2,000	0,004	0,008		0,00		0,00
S	Celkem za 741	Elektromontáže - vzdušné vedení				0,038		0,00		0,00
Díl: 767	Konstrukce doplňkové kovové									
36	783424740	Ocelové konstrukce	kg	10,000	0,001	0,010		0,00		0,00
37	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,022	0,000	0,000		0,00		0,00
38	998767193	Příplatek k přesunu hmot 767 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,022	0,000	0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 767	Konstrukce doplňkové kovové				0,010		0,00		0,00
Díl: 783	Dokončovací práce - nátěry									
39	783425414	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší lesklý povrch 2x antikorozní, 1x základní, 2x email	m	20,000	0,000	0,003		0,00		0,00
40	783425428	Mimo potrubí s tepelnou izolací Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší základní antikorozní	m	20,000	0,000	0,001		0,00		0,00
S	Celkem za 783	Dokončovací práce - nátěry				0,003		0,00		0,00
Díl: TZ	Hlava HSZ									
41	731 TZ 1	PROVOZNÍ ZKOUŠKY - REVIZE - ELEKTRO Vypracování provozních zkoušek v.č. revizního protokolu	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
42	731 TZ 2	TOPNÁ ZKOUŠKA V.Č. VYVÁŽENÍ SOUSTAVY	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
43	731 TZ 3	PROVOZNÍ ZKOUŠKY - REVIZE - VNITŘNÍ PLYNOFIKACE	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Revitalizace trati Opava východ - Olomouc hl.n.

Název PS,SO : Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Datum zpracování : 08/2014
Zpracoval, firma: Pavel MAREČEK

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

8812 51

E.2.7

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 02-15-04

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za TZ	Hlava HSZ				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Revitalizace tratí Opava východ - Olomouc hl.n.

Název PS,SO : Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Datum zpracování : 08/2014
Zpracoval, firma: P. MAREČEK

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 51

E.2.8

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 02-15-04

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl: 769		Konstrukce vzduchotechn.								
1 I		VZT ZAŘÍZENÍ - část "I" - větrání OP 07-09		0,000	0,000	0,000		0,00		0,00
2	769R550110C	Malý od. ventilátor se zpětnou kl. - max, výkon 75 m3/h/100Pa- 24W/0,22A/230V	kus	2,000	0,002	0,005		0,00		0,00
		ODSTŘEDIVÝ STĚNOVÝ - STROPNÍ VENTILÁTOR SE ZPĚTNOU KLAPKOU A ČAS. DOBĚHEM				0,000		0,00		0,00
3	769R550110A	Malý od. ventilátor se zpětnou kl. - max, výkon 150 m3/h/200Pa- 68W/0,35A/230V	kus	1,000	0,002	0,002		0,00		0,00
		ODSTŘEDIVÝ STĚNOVÝ - STROPNÍ VENTILÁTOR SE ZPĚTNOU KLAPKOU A ČAS. DOBĚHEM				0,000		0,00		0,00
4	769R550001a	Od. trubní ventilátor DN125 výkon 160m3/h/200Pa se zpětnou kl. + 2x spony	kus	1,000	0,005	0,005		0,00		0,00
		Vzt jednotka osazena v podhledu - 230V - 62 W - 0,27A				0,000		0,00		0,00
5	769R55002A	Pružná vložka DN 125	kus	2,000	0,012	0,024		0,00		0,00
6	769R55001	Filtrační kazeta 125 třída filtrace G3	kus	1,000	0,005	0,005		0,00		0,00
		S PANELOVÝM FILTREM				0,000		0,00		0,00
7	769R55002	Elektrický ohřivač 125 - 230V- 1,2 kW - 5,2A	kus	1,000	0,005	0,005		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Revitalizace tratí Opava východ - Olomouc hl.n.

Název PS,SO : Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Datum zpracování : 08/2014
Zpracoval, firma: P. MAREČEK

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 51

E.2.8

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 02-15-04

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		El. ohříváč s kompletní regulací ohřevu a zabezpečení v sestavě s ventilátorovým chodem - v.č. tlakového snímání.				0,000		0,00		0,00
8	769r55005	VZT potrubí SPIRO DN 100-125 délky 14 m + ocel.kon. na straně sání osazena stěnová mřížka	kus	1,000	0,052	0,052		0,00		0,00
		Systém SPIRO - Potrubí kruhové SK-I pozink. plech tl. 0,5 mm, min. vrstva Zn 275 g/m2, třída těsnosti C dle DIN 24174, těsnění při montáži akrylátovým tmelem + Al páska + v.č venkovní stěnové mřížky,				0,000		0,00		0,00
9	7692255143b	Přívodní talířový ventil DN 125	kus	2,000	0,000	0,001		0,00		0,00
		Kovový talířový ventil pro odvod vzduchu - barva dle hl. Arch. stavby				0,000		0,00		0,00
10	713R51007A	Izolace tepelné VZT potrubí a AL polepem do tl. 40 mm	m2	6,000	0,001	0,006		0,00		0,00
		izolace v místě průchodu stěnami a části potrubí od průchodu obvodovou stěnou				0,000		0,00		0,00
11	783424740A	Materiál spojovací - závěsy	kg	24,000	0,001	0,024		0,00		0,00
		Typové prvky pro uložení potrubí systému SPIRO a FLEXO - pozinkované - objímky potrubí s protihlukovou ochranou				0,000		0,00		0,00
12	769225510	Montáž VZT - kompletního systém	kus	1,000	0,003	0,003		0,00		0,00
13	II	VZT ZAŘÍZENÍ - část "II" - OP01, 02, 06		0,000	0,000	0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Revitalizace trati Opava východ - Olomouc hl.n.

Název PS,SO : Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Datum zpracování : 08/2014
Zpracoval, firma: P. MAREČEK

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 51

E.2.8

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 02-15-04

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	769R550110A	Malý od. ventilátor se zpětnou kl. - max, výkon 150 m3/h/200Pa- 68W/0,35A/230V	kus	2,000	0,002	0,005		0,00		0,00
		ODSTŘEDIVÝ STĚNOVÝ - STROPNÍ VENTILÁTOR SE ZPĚTNOU KLAPKOU A ČAS. DOBĚHEM				0,000		0,00		0,00
15	769R550001a	Od. trubní ventilátor DN125 výkon 200m3/h/180Pa se zpětnou kl. + 2x spony	kus	1,000	0,005	0,005		0,00		0,00
		Vzt jednotka osazena v podhledu - 230V - 62 W - 0,27A				0,000		0,00		0,00
16	769R55002A	Pružná vložka DN 125	kus	4,000	0,012	0,048		0,00		0,00
17	769225514c	VZT potrubí SPIRO DN 100-125-150 délky 8 m + ocel.kon.	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
		Systém SPIRO - Potrubí kruhové SK-I pozink. plech tl. 0,5 mm, min. vrstva Zn 275 g/m2, třída těsnosti C dle DIN 24174, těsnění při montáži akrylátovým tmelem + Al páska + v.č venkovní stěnové mřížky,				0,000		0,00		0,00
18	7692255143b	Odvodní chranná mřížka DN 125	kus	2,000	0,000	0,001		0,00		0,00
		Kovový talířový ventil pro odovd vzduchu - barva dle hl. Arch. stavby				0,000		0,00		0,00
19	76922551430	Venkovní mřížka s pemnými lamelami + vnitřní mřížka se stavitelnými lamelami DN 150	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
		Instalace přívodu vzduchu pro m.č. OP06				0,000		0,00		0,00
20	713R51007A	Izolace tepelné VZT potrubí a AL polepem do tl. 40 mm	m2	5,000	0,001	0,005		0,00		0,00
21	769r55006	Kazeta pro plochý filtr - do kruhového potrubí DN 150 + deskového filtru G3	kus	3,000	0,032	0,096		0,00		0,00
		v.č. trubní části SPIRO DN 150 s izolací a koncovými prvky. Na straně sání - stěnová mřížka s pevnými lamelami -na straně výdechu ochranná koncová mřížka.				0,000		0,00		0,00
22	783424740A	Materiál spojovací - závěsy	kg	25,000	0,001	0,025		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Revitalizace trati Opava východ - Olomouc hl.n.

Název PS,SO : Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Datum zpracování : 08/2014
Zpracoval, firma: P. MAREČEK

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 51

E.2.8

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 02-15-04

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Typové prvky pro uložení potrubí systému SPIRO a FLEXO - pozinkované - objímky potrubí s protihlukovou ochranou				0,000		0,00		0,00
23	769225510a	Montáž VZT - kompletní systému	kus	1,000	0,003	0,003		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 769	Konstrukce vzduchotechn.				0,318		0,00		0,00

Díl:	768	KLIMATIZACE								
24	768A	KLIMATIZACE - OP 01		0,000	0,000	0,000		0,00		0,00
25	768R00001	Venkovní kond. jed. s ovladačem, chladivo R410A - chl. výkon -Qch 1,5-6,6kW - Qtop 7,2kW - 52 dB/A/	kus	2,000	0,065	0,130		0,00		0,00
		Sestava s plynulou regulací výkonu, 230V - el. příkon 2,11-3,2kW - doporučené jištění 16A - jednotky s úpravou pro chlazení do venkovní teploty -15°C, Sestava MONOZONE-INVENTOR - rozvěr v/š/h - 650/850/298 mm				0,000		0,00		0,00
26	768R00002	Vnitřní nást. jednotka, chladivo R410A - chl. výkon - Qch 3,1 - Qtop 4,4,kW - 38 dB/A/	kus	4,000	0,010	0,038		0,00		0,00
		Sestava - vnitřní nástěnná jednotka - rozměr v/š/h - 300/780/230 mm - v.č. kabelového dálkového ovládání El. příkon přivezen k venkovní jednotce. Sestava jedna venkovní a dvě vnitřní jednotky - jedna sestava 100% rezerva.				0,000		0,00		0,00
27	768R00003	Regulátor pro celoročního provoz do te -15°C - v.č. rozpoček	kus	2,000	0,004	0,008		0,00		0,00
		v.č. střídání jednotek s možností získání dat pro přenos do centrálního dispečiku.				0,000		0,00		0,00
28	768R00004	Cu protubí s izolací 10/16 iz.9 mm v.č. kabelizace	bm	30,000	0,012	0,360		0,00		0,00
		v.č. rozpoček				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Revitalizace tratí Opava východ - Olomouc hl.n.

Název PS,SO : Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Datum zpracování : 08/2014
Zpracoval, firma: P. MAREČEK

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 51

E.2.8

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 02-15-04

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	768R00005	Odvod kondenzátu	bm	4,000	0,001	0,002		0,00		0,00
30	768R00006	Instalační lišty	bm	30,000	0,001	0,036		0,00		0,00
31	768R00007	Elektrické připojení včetně jištění a revize	kus	2,000	0,001	0,002		0,00		0,00
32	768R00008	Doplnění chladiva R410 A	kg	4,000	0,002	0,008		0,00		0,00
33	768R00009	Vyzkoušení zařízení a uvedení do provozu a předání	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
34	768R00012	Kompletizující dodávky - stavební prostupy, úprava omítek, zapravení , doprava	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
		Doplňková konstrukce / pozinkové typové prvky / pro uložení konzol na objektový nadstřešní světlík				0,000		0,00		0,00
35	768R00014	Montáž klimatizační jednotky vnitřní	kus	4,000	0,000	0,000		0,00		0,00
36	768R00015	Montáž klimatizační jednotky venkovní	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
37	768A	KLIMATIZACE - OP 02		0,000	0,000	0,000		0,00		0,00
38	768R00001	Venkovní kond. jed. s ovladčem, chladivo R410A - chl. výkon- Qch 5kW(0,9-5,2)- Qtop 8,1kW-52dB/A/	kus	1,000	0,032	0,032		0,00		0,00
		Sestava SAMMIT- INVETOR s plynulou regulací výkonu - 230V - rozvěr v/š/h - 570/750/280 mm - jištění 16A , el. příkon 1,8 kW				0,000		0,00		0,00
39	768R00002	Vnitřní nástř. jednotka, chladivo R410A - chl. výkon - Qch 5,2 - Qtop 6,0kW - 47 dB/A/	kus	1,000	0,010	0,010		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Revitalizace tratí Opava východ - Olomouc hl.n.

Název PS,SO : Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Datum zpracování : 08/2014
Zpracoval, firma: P. MAREČEK

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 51

E.2.8

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 02-15-04

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Sestava - vnitřní nástěnná jednotka - rozměr v/š/h -300/790/230 mm - v.č. kabelového dálkového ovládání El. příkon přiveden k venkovní jednotce. Cena sestavy uvedena v položce venkovní jednotky				0,000		0,00		0,00
40	768R00003	Regulátor pro celoroční provoz do te -15°C	kus	1,000	0,004	0,004		0,00		0,00
		v.č. možností získání dat pro přenos do centrálního dispečiku.				0,000		0,00		0,00
41	768R00004	Cu protubí s izolací 6/12 iz.9 mm v.č. kabelizace	bm	10,000	0,012	0,120		0,00		0,00
42	768R00005	Odvod kondenzátu	bm	1,000	0,001	0,001		0,00		0,00
43	768R00006	Instalační lišty	bm	10,000	0,001	0,012		0,00		0,00
44	768R00007	Elektrické připojení včetně jištění a revize	kus	1,000	0,001	0,001		0,00		0,00
45	768R00008	Doplnění chladiva R410 A	kg	2,000	0,002	0,004		0,00		0,00
46	768R00009	Vyzkoušení zařízení a uvedení do provozu a předání	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
47	768R00012	Kompletizující dodávky - stavební prostupy, úprava podhledů, zapravení , doprava	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
		Doplňková konstrukce / pozinkové typové prvky / pro uložení konzol na objektový nadstřešní světlík				0,000		0,00		0,00
48	768R00014	Montáž klimatizační jednotky vnitřní	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
49	768R00015	Montáž klimatizační jednotky venkovní	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Revitalizace tratí Opava východ - Olomouc hl.n.

Název PS,SO : Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Datum zpracování : 08/2014
Zpracoval, firma: P. MAREČEK

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)
812 51

E.2.8

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO SO 02-15-04
Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Poznámka - při osazení nosných konzol provést instalaci kotvami procházejícími tepelnou izolací.				0,000		0,00		0,00
50	768A	KLIMATIZACE - OP 03		0,000	0,000	0,000		0,00		0,00
51	768R00001	Venkovní kond. jed. s ovladčem, chladivo R410A - chl. výkon- Qch 6,1kW(0,9-6,5)- Qtop 8,5kW-52dB/A/	kus	1,000	0,035	0,035		0,00		0,00
		Sestava SAMMIT- INVETOR s plynulou regulací výkonu - 230V - rozvěr v/š/h - 570/750/280 mm - jistění 16A , el. příkon 2,2 kW				0,000		0,00		0,00
52	768R00002	Vnitřní nást. jednotka, chladivo R410A - chl. výkon - Qch 6,1 - Qtop 8,5,kW - 48 dB/A/	kus	1,000	0,010	0,010		0,00		0,00
		Sestava - vnitřní nástěnná jednotka - rozměr v/š/h - 295/1030/207 mm - v.č. kabelového dálkového ovládání El. příkon přiveden k venkovní jednotce. Cena sestavy uvedena v položce venkovní jednotky				0,000		0,00		0,00
53	768R00003	Regulátor pro celoročního provoz do te -15°C	kus	1,000	0,004	0,004		0,00		0,00
		v.č. možnost získání dat pro přenos do centrálního dispečiku.				0,000		0,00		0,00
54	768R00004	Cu protubí s izolací 6/12 iz.9 mm v.č. kabelizace	bm	13,000	0,012	0,156		0,00		0,00
55	768R00005	Odvod kondenzátu	bm	1,000	0,001	0,001		0,00		0,00
56	768R00006	Instalační lišty	bm	13,000	0,001	0,016		0,00		0,00
57	768R00007	Elektrické připojení včetně jistění a revize	kus	1,000	0,001	0,001		0,00		0,00
58	768R00008	Doplnění chladiva R410 A	kg	2,000	0,002	0,004		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Revitalizace tratí Opava východ - Olomouc hl.n.

Název PS,SO : Žst. Skrochovice, stavební úpravy ve VB

Datum zpracování : 08/2014
Zpracoval, firma: P. MAREČEK

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)
812 51

E.2.8

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO SO 02-15-04
Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59	768R00009	Vyzkoušení zařízení a uvedení do provozu a předání	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
60	768R00012	Kompletizující dodávky - stavební prostupy, úprava podhledů, zapravení , doprava	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
		Doplňková konstrukce / pozinkové typové prvky / pro uložení konzol na objektový nadstřešní světlík				0,000		0,00		0,00
61	768R00014	Montáž klimatizační jednotky vnitřní	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
62	768R00015	Montáž klimatizační jednotky venkovní	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
		Poznámka - při osazení nosných konzol provést instalaci kotvami procházejícími tepelnou izolací.				0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 768	KLIMATIZACE				0,993		0,00		0,00

Díl: TZ		Hlava HSZ								
63	731 TZ	PROVOZNÍ ZKOUŠKY - REVIZE - VZT	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
64	731 TZ 1	PROVOZNÍ ZKOUŠKY - REVIZE - KLIMATIZACE	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za TZ	Hlava HSZ				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Revitalizace tratí Opava východ - Olomouc hl. n.**

Název PS,SO : **SO 02-15-04 Žst. Skrochovice západ, stavební úpravy ve VB E.2.11 Hromosvody**

Datum zpracování : **11/2014**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) **824 20**

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 02-15-04**

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Část		Zemní práce								
1		Vytyčení trasy zemního pásu	km	0,1		0,000		0,00		0,00
2		Hloubení a zához kabelové rýhy do 350/do 1000mm zemina do tř. 4	m	100		0,000		0,00		0,00
3		Odstanění asfaltového povrchu	m2	7,5		0,000		0,00		0,00
4		Studená asfaltová směs pytel 25kg	ks	110		0,000		0,00		0,00
Část		Uzemnění a bleskosvod								
5		Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	120		0,000		0,00		0,00
6		Uzemňovací vodič drát FeZn ø10mm	m	24		0,000		0,00		0,00
7		Jímací vedení - drát FeZn ø8mm	m	145		0,000		0,00		0,00
8		Spoj uzemňovacího vodiče svařováním vč. zaizolování	kus	10		0,000		0,00		0,00
9		Jímací tyč kovová délky do 3m na střeche	kus	4		0,000		0,00		0,00
10		Svorka spojovací se 2 šrouby (typ SS, SO, SR03, aj.)	kus	80		0,000		0,00		0,00
11		Svorka spojovací se 3 a více šrouby (typ ST, SJ, SK, SR01, 02, SP1 aj.)	kus	60		0,000		0,00		0,00
12		Svorka zkušební se 4 šrouby (typ SZ apod.), včetně ochranného úhelníku či trubky včetně	kus	5		0,000		0,00		0,00
13		Podpěra vední (PV32)	kus	45		0,000		0,00		0,00
14		Úprava části stávající blaskosvodové soustavy	h	40		0,000		0,00		0,00
15		Demontáž stávající části bleskosvodové	m2	20		0,000		0,00		0,00
Část		Zkoušky, revize a HZS								
16		Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy	kus	1		0,000		0,00		0,00
17		Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	h	65		0,000		0,00		0,00
18		Zřízení staveniště	sd	1		0,000		0,00		0,00
Část		Poplatky za skládky								
19		Zbytky po demontáži bleskosvodové soustavy (FeZn)	t	0,2		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Revitalizace trati Opava východ - Olomouc hl. n.**

Název PS,SO : **SO 02-15-04 Žst. Skrochovice západ, stavební úpravy ve VB E.2.10 Umělé osvětlení a vnitřní silnoproudé rozvody**

Datum zpracování : **11/2014**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 51

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 02-15-04**

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Část		Elektro-instalace								
1		Rozvaděč REvčetně přístrojů a zapojení	ks	1		0,000		0,00		0,00
2		Rozvaděč RZaS (v prti požárním provedení)včetně přístrojů a zapojení	ks	1		0,000		0,00		0,00
3		Rozvaděč R-TUDC (v prti požárním provedení)včetně přístrojů a zapojení	ks	1		0,000		0,00		0,00
4		Rozvaděč R-SEEvčetně přístrojů a zapojení	ks	1		0,000		0,00		0,00
5		Rozvaděč R-POvčetně přístrojů a zapojení	ks	1		0,000		0,00		0,00
6		Kabel CYKY 4Jx50	m	22		0,000		0,00		0,00
7		Kabel CYKY 4Jx16	m	8		0,000		0,00		0,00
8		Kabel CYKY 5Jx6	m	65		0,000		0,00		0,00
9		Kabel CYKY 5Jx2,5	m	85		0,000		0,00		0,00
10		Kabel CYKY 5Jx1,5	m	18		0,000		0,00		0,00
11		Kabel CYKY 4Ox1,5	m	120		0,000		0,00		0,00
12		Kabel CYKY 3Jx4	m	170		0,000		0,00		0,00
13		Kabel CYKY 3Jx2,5	m	900		0,000		0,00		0,00
14		Kabel CYKY 3Jx1,5	m	700		0,000		0,00		0,00
15		Kabel PRAFlaDur 5Jx16 RE PH120-R	m	18		0,000		0,00		0,00
16		Kabel PRAFlaDur 5Jx4 RE PH120-R	m	10		0,000		0,00		0,00
17		Kabel PRAFlaDur 3Jx1,5 RE PH120-R	m	16		0,000		0,00		0,00
18		Vodič CYA 6	m	250		0,000		0,00		0,00
19		Vodič CYA 10	m	100		0,000		0,00		0,00
20		Vodič CYA 16	m	50		0,000		0,00		0,00
21		Přívodka 400V/125A 5P IP67	ks	1		0,000		0,00		0,00
22		Zásuvka 400V/16A 5P IP44	ks	1		0,000		0,00		0,00
23		Zásuvka 230V/16A IP44	ks	9		0,000		0,00		0,00
24		Zásuvka 230V/16A - dvojnásobná s natočenou dutinou	ks	22		0,000		0,00		0,00
25		Zásuvka 230V/16A - dvojnásobná s natočenou dutinou + přepětová ochrana	ks	10		0,000		0,00		0,00
26		Vypínač 230V/16A IP44	ks	2		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Revitalizace trati Opava východ - Olomouc hl. n.**

Název PS,SO : **SO 02-15-04 Žst. Skrochovice západ, stavební úpravy ve VB E.2.10 Umělé osvětlení a vnitřní silnoproudé rozvody**

Datum zpracování : **11/2014**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 51

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 02-15-04**

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27		Vypínač č.1 230V/10A IP44 - vč. krytu a rámečku	ks	4		0,000		0,00		0,00
28		Vypínač č.5 230V/10A IP44 - vč. krytu a rámečku	ks	4		0,000		0,00		0,00
29		Vypínač č.6 230V/10A IP44 - vč. krytu a rámečku	ks	1		0,000		0,00		0,00
30		Vypínač č.1 230V/10A - vč. krytu a rámečku	ks	0		0,000		0,00		0,00
31		Vypínač č.5 230V/10A - vč. krytu a rámečku	ks	2		0,000		0,00		0,00
32		Vypínač č.6 230V/10A - vč. krytu a rámečku	ks	0		0,000		0,00		0,00
33		Vypínač č.6+6 230V/10A - vč. krytu a rámečku	ks	6		0,000		0,00		0,00
34		Vypínač č.7 230V/10A - vč. krytu a rámečku	ks	2		0,000		0,00		0,00
35		Tlačítko č.1 230V/10A IP44 - vč. krytu a rámečku	ks	4		0,000		0,00		0,00
36		Tlačítko č.1 230V/10A - vč. krytu a rámečku	ks	4		0,000		0,00		0,00
37		Termostat (dodávka VZTD)	ks	1		0,000		0,00		0,00
38		Přímotopný panel 230V/1,75kW - s vestavným termostatem	ks	2		0,000		0,00		0,00
39		Přímotopný panel 230V/1,50kW - s vestavným termostatem	ks	2		0,000		0,00		0,00
40		Přímotopný panel 230V/1,25kW - s vestavným termostatem	ks	4		0,000		0,00		0,00
41		Přímotopný panel 230V/1,00kW - s vestavným termostatem	ks	1		0,000		0,00		0,00
42		Přímotopný panel 230V/0,75kW - s vestavným termostatem	ks	1		0,000		0,00		0,00
43		Svitidlo záživkové 1x28W IP20 včetně zdroje	ks	5		0,000		0,00		0,00
44		Svitidlo záživkové 1x36W IP20 včetně zdroje a startéru	ks	1		0,000		0,00		0,00
45		Svitidlo záživkové 2x36W IP20 včetně zdroje a startéru	ks	24		0,000		0,00		0,00
46		Svitidlo záživkové 2x36W IP54 včetně zdroje a startéru	ks	7		0,000		0,00		0,00
47		Nouzový modul min 1hod	ks	8		0,000		0,00		0,00
48		Instalační krabice pod omítku se svorkovnicí 5x2,5	ks	8		0,000		0,00		0,00
49		Instalační krabice pod omítku se svorkovnicí 3x2,5	ks	22		0,000		0,00		0,00
50		Krabice přístrojová	ks	72		0,000		0,00		0,00
51		Kabice odbočná s víčkem a svorkovnicí	ks	48		0,000		0,00		0,00
52		Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí	ks	36		0,000		0,00		0,00
53		Lustrova svorka	ks	50		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Revitalizace trati Opava východ - Olomouc hl. n.**

Název PS,SO : **SO 02-15-04 Žst. Skrochovice západ, stavební úpravy ve VB E.2.10 Umělé osvětlení a vnitřní silnoproudé rozvody**

Datum zpracování : **11/2014**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 51

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 02-15-04**

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54		Svorka zemnicí Cu	ks	40		0,000		0,00		0,00
55		Zemnic pásek Cu	m	5		0,000		0,00		0,00
56		Pomocný materiál (hmožnivky,vruty, izolační pásy atp.)	sd	1		0,000		0,00		0,00
57		Drážka pro kabel/trubku ve zdi do velikosti 50/50 mm	m	500		0,000		0,00		0,00
58		Konečná úprava povrchu po drážkování	m2	25		0,000		0,00		0,00
59		Protipožární ucpávka stěnou / stropem, tl. do 50cm, do EI 90 min.	m2	2		0,000		0,00		0,00
60		Demontáž stávajícího zařízení a elektroinstalace	h	100		0,000		0,00		0,00
Část		Zkoušky, revize a HZS								
61		Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	sd	1		0,000		0,00		0,00
62		Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	sd	1		0,000		0,00		0,00
63		Měření intenzity osvětlení instalovaného v rozsahu 1000 m2 zjišťované plochy	sd	1		0,000		0,00		0,00
64		Vyhledání stávajícího vedení	h	16		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : "Revitalizace trati Opava - východ - Olomouc hl.n.
SO 05-15-04 Žst. Opava západ, stavební úpravy ve VB
Název PS,SO : Zdravotně technické instalace

Datum zpracování : 11/2014

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 05-15-04

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Díl: 10		Zemní práce								
1 113107124		Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	20,250	0,000	0,000		0,00		0,00
2 113107143		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm	m2	20,250	0,000	0,000		0,00		0,00
3 132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	50,945	0,000	0,000		0,00		0,00
4 151101101		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	157,707	0,001	0,133		0,00		0,00
5 151101111		Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	157,707	0,000	0,000		0,00		0,00
6 161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	50,945	0,000	0,000		0,00		0,00
7 162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	46,945	0,000	0,000		0,00		0,00
8 162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	751,120	0,000	0,000		0,00		0,00
9 171201201		Uložení sypaniny na skládky	m3	46,945	0,000	0,000		0,00		0,00
10 171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	84,501	0,000	0,000		0,00		0,00
11 174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	21,938	0,000	0,000		0,00		0,00
12 583439310		kamenivo drcené hrubé frakce 16-32 MN	t	32,400	1,000	32,400		0,00		0,00
13 175101101		Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	22,230	0,000	0,000		0,00		0,00
14 583373310		štěrkopísek frakce 0-22	t	40,014	1,000	40,014		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 10	Zemní práce				72,547		0,00		0,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce								
15 359901111		Vyčištění stok	m	100,000	0,000	0,000		0,00		0,00
16 359901212		Monitoring stoky jakékoli výšky na stávající kanalizaci	m	100,000	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 3	Svislé a kompletní konstrukce				0,000		0,00		0,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce								
17 451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	13,554	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce				0,000		0,00		0,00
Díl: 5		Komunikace								
18 564861111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	20,250	0,000	0,000		0,00		0,00
19 565155111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	20,250	0,000	0,000		0,00		0,00
20 567132115		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	20,250	0,000	0,000		0,00		0,00
21 577144211		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	20,250	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : "Revitalizace trati Opava - východ - Olomouc hl.n.
SO 05-15-04 Žst. Opava západ, stavební úpravy ve VB
Název PS,SO : Zdravotně technické instalace

Datum zpracování : 11/2014

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 05-15-04

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S	Celkem za 5	Komunikace				0,000		0,00		0,00

Díl:	8	Trubní vedení								
22	817354111R	Jádrový vývrt pro potrubí PVC 200 včetně vodotěsného zajištění	kus	2,000	0,003	0,006		0,00		0,00
23	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	4,000	0,003	0,013		0,00		0,00
24	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	47,000	0,005	0,227		0,00		0,00
25	894812218	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/200 pravý a levý přítok	kus	4,000	0,078	0,312		0,00		0,00
26	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	4,000	0,011	0,045		0,00		0,00
27	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	4,000	0,006	0,025		0,00		0,00
28	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	4,000	0,000	0,000		0,00		0,00
29	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky (40 t)	kus	4,000	0,035	0,141		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 8	Trubní vedení				0,770		0,00		0,00
Díl:	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání								
30	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	90,000	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
Díl:	997	Přesun sutě								
31	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	17,739	0,000	0,000		0,00		0,00
32	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	443,475	0,000	0,000		0,00		0,00
33	997013822R	Poplatek za uložení asfaltového betonu na skládce (skládkovné)	t	6,399	0,000	0,000		0,00		0,00
34	997013831R	Poplatek za uložení odpadu na skládce (skládkovné)	t	11,340	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 997	Přesun sutě				0,000		0,00		0,00
Díl:	998	Přesun hmot								
35	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	72,793	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 998	Přesun hmot				0,000		0,00		0,00

Díl:	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace								
36	721173403	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 150	m	1,000	0,003	0,003		0,00		0,00
37	721173607	Potrubí kanalizační z PE svodné DN 125	m	1,000	0,002	0,002		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : "Revitalizace trati Opava - východ - Olomouc hl.n.
SO 05-15-04 Žst. Opava západ, stavební úpravy ve VB
Název PS,SO : Zdravotně technické instalace

Datum zpracování : 11/2014

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 05-15-04

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38	721173706	Potrubí kanalizační z PE odpadní DN 100	m	6,000	0,002	0,011		0,00		0,00
39	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70	m	6,000	0,001	0,004		0,00		0,00
40	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	23,000	0,000	0,007		0,00		0,00
41	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	18,000	0,000	0,006		0,00		0,00
42	721174055	Potrubí kanalizační z PP dešťové systém HT DN 100	m	7,000	0,001	0,008		0,00		0,00
43	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
44	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
45	721242116	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	4,000	0,002	0,006		0,00		0,00
46	721274122	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 75	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
47	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	60,000	0,000	0,000		0,00		0,00
48	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
49	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,038	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				0,046		0,00		0,00

Díl:	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod								
50	722130233	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 25	m	1,000	0,003	0,003		0,00		0,00
51	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	20,000	0,001	0,016		0,00		0,00
52	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	1,000	0,001	0,001		0,00		0,00
53	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 22 mm	m	21,000	0,000	0,002		0,00		0,00
54	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
55	722220121	Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	2,000	0,000	0,001		0,00		0,00
56	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
57	722263202	Vodoměr závitový jednotkový suchoběžný do 100 °C G 1/2 x 110 mm Qn 1,5 m3/s horizontální	kus	2,000	0,003	0,007		0,00		0,00
58	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	22,000	0,000	0,004		0,00		0,00
59	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	22,000	0,000	0,000		0,00		0,00
60	998722102	Přesun hmot tonážní tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,033	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				0,033		0,00		0,00

Díl:	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty								
61	725112021	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	1,000	0,024	0,024		0,00		0,00
62	725211603	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 600 mm	soubor	1,000	0,018	0,018		0,00		0,00
63	725311121	Dřez jednoduchý nerezový se zápachovou uzávěrkou s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou	soubor	1,000	0,005	0,005		0,00		0,00
64	725539201	Montáž ohřivačů zásobníkových závěsných tlakových do 15 litrů	soubor	2,000	0,001	0,001		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : "Revitalizace trati Opava - východ - Olomouc hl.n.
SO 05-15-04 Žst. Opava západ, stavební úpravy ve VB
Název PS,SO : Zdravotně technické instalace

Datum zpracování : 11/2014

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO SO 05-15-04
Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65	541322860	ohřívač vody elektrický tlakový 5l, P=2kW pod umyvadlo + tlaková armatura	kus	2,000	0,010	0,020		0,00		0,00
66	725821331	Baterie dřezové stojánkové klasické s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 200 mm	soubor	1,000	0,001	0,001		0,00		0,00
67	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	soubor	1,000	0,002	0,002		0,00		0,00
68	725863311R	Zápachová uzávěrka pro VZT DN 40 s přídavnou mechan.zápachovou uzávěrou	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
69	725864311R	Ventilační mřížka 200/200	kus	1,000	0,001	0,001		0,00		0,00
70	725869101	Montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
71	551611060	uzávěrka zápachová dřezová s přípojkou pro myčku,pračku HL 100.40 DN 40	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
72	551613100	sífon umyvadlový T 1015 B DN40 z PH	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
73	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,073	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				0,073		0,00		0,00