

**DODATOK Č. 3/DZ221101204830103 (ĎALEJ LEN „DODATOK“)
K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU
ČÍSLO Z 2211012048301 (ĎALEJ LEN „ZMLUVA O POSKYTNUTÍ NFP“)
UZAVRETÝ MEDZI:**

1. ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Poskytovateľ

názov : Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR
sídlo : Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava
Slovenská republika
poštová adresa: Prievozská 2/B, 825 25 Bratislava
Slovenská republika
IČO : 00156621
DIČ : 2021291382
konajúci : Ing. Zsolt Simon, minister pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR
(ďalej len „Poskytovateľ“)

1.2. Prijímateľ

názov : Mesto Michalovce
sídlo : Námestie osloboditeľov 30, 071 01 Michalovce
Slovenská republika
konajúci : Viliam Záhorčák
IČO : 00325490
DIČ : 2020739039
banka : Dexia banka Slovensko a.s.
číslo účtu (vrátane predčísčia) a kód banky
predfinancovanie a refundácia: 4204226042/5600

(ďalej len „Prijímateľ“)

2. PREDMET A ÚČEL DODATKU

2.1. Predmetom tohto Dodatku je zmena termínu ukončenia realizácie aktivít Projektu, zmena celkových oprávnených výdavkov na realizáciu aktivít Projektu, zmena Prílohy č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP – Predmet podpory NFP a zmena Prílohy č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP - Rozpočet projektu.

2.2. V čl. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP Predmet a účel zmluvy sa bod 2.4 nahrádza novým textom, ktorý znie:

„2.4 Prijímateľ sa zaväzuje prijať poskytnutý NFP a použiť ho v súlade s podmienkami stanovenými v tejto Zmluve a aktivity Projektu realizovať riadne a včas, avšak najneskôr v termíne ukončenia realizácie aktivít Projektu, t.j. do 29.02.2012. Ak pred termínom ukončenia realizácie aktivít Projektu ~~nastane~~/vykoná sa nasledovný úkon/~~skutočnosť~~: „Prijímateľ uhradí poslednú faktúru v rámci Projektu, na základe dohody zmluvných strán sa tento úkon/~~skutočnosť~~ považuje za ukončenie realizácie aktivít Projektu.“

2.3. V čl. 3 Výdavky projektu a NFP Zmluvy o poskytnutí NFP sa bod 3.1 písmeno a), b) a c) nahrádza novým textom, ktorý znie:

„3.1 Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcom:

a) maximálna výška celkových investičných výdavkov na realizáciu aktivít Projektu predstavuje 1 428 725,92 EUR (slovom jeden milión štyristodvadsaťosemstisíc sedemstodvadsaťpäť EUR a deväťdesiatdva centov),

b) celkové oprávnené výdavky na realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu 1 424 990,21 EUR (slovom jeden milión štyristodvadsaťštyritisíc deväťstodeväťdesiat EUR a dvadsaťjeden centov),

c) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi nenávratný finančný príspevok do výšky 1 353 740,70 EUR (slovom jeden milión tristopäťdesiattritisíc sedemstoštyridsať EUR a sedemdesiat centov), čo predstavuje 95 % z celkových oprávnených výdavkov na realizáciu aktivít Projektu uvedených v bode 3.1. písm. b) tohto článku Zmluvy.“

2.4. Príloha č. 2 zmluvy o poskytnutí NFP – Predmet podpory NFP sa ruší a nahrádza sa Prílohou č. 1 k Dodatku č. 3 – Príloha č. 2 zmluvy o poskytnutí NFP – Predmet podpory NFP.

2.5. Príloha č. 4 zmluvy o poskytnutí NFP – Rozpočet projektu sa ruší a nahrádza sa Prílohou č. 2 k Dodatku č. 3 – Príloha č. 4 zmluvy o poskytnutí NFP – Rozpočet projektu.

2.6. Ostatné ustanovenia Zmluvy o poskytnutí NFP zostávajú týmto dodatkom nezmenené.

3. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

3.1. Dodatok nadobúda platnosť dňom doručenia Prijímateľom prijatého návrhu na jeho uzavretie Poskytovateľovi a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia Poskytovateľom.

3.2. Tento Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu sa bude postupovať podľa rovnopisu uloženého u Poskytovateľa.

3.3. Dodatok je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o poskytnutí NFP príspevku číslo Z2211012048301.

3.4. Zmluvné strany výslovne súhlasia so zverejnením dodatku v jeho plnom rozsahu vrátane príloh v centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Ing. Zsolt Simon, minister pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR

Za Prijímateľa v, dňa:

Podpis:

Viliam Záhorčák, primátor mesta Michalovce

Prílohy:

Príloha č. 1 k Dodatku č. 3 – Príloha č. 2 zmluvy o poskytnutí NFP – **Predmet podpory NFP**

Príloha č. 2 k Dodatku č. 3 – Príloha č. 4 zmluvy o poskytnutí NFP- **Rozpočet projektu**

Príloha č.1 k Dodatku č.3 – Príloha č. 2 zmluvy o poskytnutí NFP - **PREDMET PODPORY NFP**

1. Všeobecné informácie o Projekte

Názov Projektu	Rekonštrukcia a modernizácia II. Základnej školy na ulici J. Švermu v Michalovciach	
Kód ITMS	22110120483	
Operačný program	Regionálny operačný program	
Spolufinancovaný z	Európsky fond regionálneho rozvoja a štátny rozpočet SR	
Prioritná os	1 Infraštruktúra vzdelávania	
Opatrenie	1.1 Infraštruktúra vzdelávania	
Prioritná téma	Indikatívny podiel prioritnej témy z celkových výdavkov Projektu (%)	Forma financovania
75 – vzdelávacia infraštruktúra	100	01 - nenávratná pomoc
Hospodárska činnosť	Indikatívny podiel hospodárskej činnosti z celkových výdavkov Projektu (%)	Územná oblasť
18 – školstvo	100	01 - mestská

2. Miesto realizácie Projektu ¹

NUTS II	Východné Slovensko (SK04)
NUTS III	Košický kraj (SK042)
Okres	Michalovce
Obec	Michalovce
Ulica	J. Švermu
Číslo	6

3. Ciele Projektu

Cieľ projektu	Skvalitnenie infraštruktúry školy pre zlepšenie podmienok výchovno-vzdelávacieho procesu prostredníctvom jej komplexnej rekonštrukcie
Špecifický cieľ projektu 1	Odstránenie bariér, rekonštrukcia a modernizácia vnútorných priestorov učebňových pavilónov s cieľom ich povýšenia na európsky štandard
Špecifický cieľ projektu 2	Zníženie energetickej náročnosti objektov školy prostredníctvom komplexnej rekonštrukcie učebňových pavilónov
Špecifický cieľ projektu n	Zvýšenie kvalitatívnej úrovne vzdelávacieho procesu rozšírením moderných komunikačných technológií a rozširovaním poskytovaných služieb

¹ tabuľku je možné uviesť viackrát v prípade, že je projekt realizovaný na viacerých miestach

4. Merateľné ukazovatele Projektu

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
výsledok	celková plocha technicky zhodnotených objektov	m ²	0	2009	5967,06	2012
	počet technicky zhodnotených objektov	počet	0	2009	5	2012
	maximálny počet používateľov (kapacita)	počet (osôb)	0	2009	816	2012
dopad	počet nových služieb a kvalitnejších (inovovaných) služieb poskytnutých v podporených zariadeniach celkom	počet	0	2009	2	2017
	počet používateľov nových alebo inovovaných služieb	počet	0	2009	60	2017
	počet žiakov základných škôl/štvrtých študentov stredných škôl/detí v predškolských zariadeniach využívajúcich nové alebo kvalitnejšie služby	počet	0	2009	750	2017

Merateľné ukazovatele pre horizontálne priority

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
dopad	počet zariadení, v ktorom je prostredníctvom realizácie projektu podporený rozvoj informačnej spoločnosti	počet	0	2009	1	2017
	hodnota projektu, ktorého výsledky alebo dopady sa dotýkajú rozvoja informačnej spoločnosti	EUR	0	2009	1 428 725,92	2017

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
výsledok	zníženie energetickej náročnosti budov využívaných podporeným zariadením	%	0	2009	66,6	2012
		kWh/m ²	151,75	2009	50,62	2012
	zateplená plocha	m ²	0	2009	7208,25	2012
	počet novovytvorených pracovných miest	počet	0	2009	1	2012
dopad	ročné úspory energie realizovaním projektu	GJ/rok	0	2009	2321,27	2017

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
výsledok	počet projektov, ktorých výsledky alebo dopady sú cielene zamerané na podporu rovnosti príležitostí	počet	0	2009	1	2012
	hodnota projektu, dotýkajúceho sa problematiky rovnosti príležitostí	EUR	0	2009	1 428 725,92	2012
	počet debarierizovaných zariadení	počet	0	2009	1	2012
	hodnota projektu zameraného na debarierizáciu	EUR	0	2009	1 428 725,92	2012
	počet novovytvorených pracovných miest obsadených ženami	počet	0	2009	1	2012

5. Závazný časový rámec realizácie Projektu ²

Názov aktivity ³		Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR)	Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR)
A1 – Rekonštrukcia a modernizácia	Stavebné práce ⁴	04/2010	04/2011
	Vybavenie ⁵	04/2010	04/2011
Podporné aktivity ⁶			
D - Externý manažment projektov		03/2010	02/2012

Ukončenie realizácie aktivít Projektu	02/2012
---------------------------------------	---------

6. Rozpočet projektu

Aktivita		Oprávnené výdavky	Neoprávnené výdavky	Celkové výdavky projektu	Skupina výdavkov	
Hlavné aktivity		EUR	1 401 190,21	2 307,71	1 403 497,92	
A1 - Rekonštrukcia a modernizácia		EUR	1 388 148,99	0,00	1 388 148,99	717002
		EUR	1 388 148,99	0,00	1 388 148,99	∑ Stavba
		EUR	13 041,22	2 307,71	15 348,93	633002
		EUR	13 041,22	2 307,71	15 348,93	∑ vybavenie
Podporné aktivity		EUR	23 800,00	1 428,00	25 228,00	
D	Externý manažment projektu	EUR	23 800,00	1 428,00	25 228,00	637005
Celkovo		EUR	1 424 990,21	3 735,71	1 428 725,92	

Závazná poznámka pre prijímateľa:

Vyššie uvedené položky budú v účtovnej evidencii prijímateľa/subjektu v pôsobnosti prijímateľa zaúčtované v zmysle vyššie uvedenej kategorizácie kódov skupín výdavkov (vykonanie správnych účtovných zápisov je predmetom overovania na mieste).

² niektoré z hlavných alebo podporných aktivít mohli byť realizované pred podpisom zmluvy o poskytnutí NFP

³ Schválený výstup projektu ostáva zachovaný, zmenilo sa len označenie aktivít

⁴ relevantné v prípade investičných projektov

⁵ relevantné v prípade investičných projektov

⁶ Pri nerelevantných podporných aktivitách sa termíny neuvádzajú

Priloha č. 2 k Dodatku č. 3 – Priloha č. 4 zmluvy o poskytnutí NFP - **Rozpočet projektu**

REKAPITULÁCIA STAVBY

Stavba: Michalovce - II. ZŠ, Švermova 6

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Kód	Popis	Cena bez DPH	DPH 19 %	Cena celkom s 19% DPH	Cena bez DPH	DPH 20 %	Cena celkom s 20% DPH	Cena celkom s DPH
1	2	3	4	5	5	6	7	8

SO 01	Učebňové pavilóny	547 221,98	103 972,18	651 194,16	292 079,06	58 415,81	350 494,88	1 001 689,03
	ASR	504 574,74	95 869,20	600 443,94	246 214,06	49 242,81	295 456,87	895 900,81
	Elektroinštalácia	12 593,58	2 392,78	14 986,36	11 746,84	2 349,37	14 096,21	29 082,57
	Štrukturovaná kabeláž	2 345,56	445,66	2 791,22	0,00	0,00	0,00	2 791,22
	Vykurovanie	15 315,45	2 909,94	18 225,39	3 801,61	760,32	4 561,94	22 787,32
	Zdravotechnika	12 392,65	2 354,60	14 747,25	30 316,55	6 063,31	36 379,86	51 127,11
SO 04	Kotolňa	185 384,48	35 223,05	220 607,53	6 283,66	1 256,73	7 540,39	228 147,92
	ASR	70 846,38	13 460,81	84 307,19	5 271,94	1 054,39	6 326,32	90 633,52
	Elektroinštalácia	3 198,12	607,64	3 805,76	100,44	20,09	120,53	3 926,29
	Plynofikácia	3 763,74	715,11	4 478,85	0,00	0,00	0,00	4 478,85
	Strojné zariadenie	107 259,49	20 379,30	127 638,79	0,00	0,00	0,00	127 638,79
	Zdravotechnika	316,75	60,18	376,93	911,28	182,26	1 093,54	1 470,47
SO 05	Kanalizačné prípojky	69 797,39	13 261,50	83 058,89	45 464,23	9 092,85	54 557,08	137 615,98
SO 06	Vodovodná prípojka	10 124,82	1 923,72	12 048,54	71,27	14,25	85,53	12 134,06
SO 07	Plynová prípojka	7 194,95	1 367,04	8 561,99	0,00	0,00	0,00	8 561,99
				0,00				0,00
	Výpočtová technika	12 898,26	2 450,67	15 348,93	0,00	0,00	0,00	15 348,93

Celkom	832 621,88	158 198,16	990 820,04	343 898,23	68 779,65	412 677,88	1 403 497,92
---------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	------------------	-------------------	---------------------

KRYCÍ LIST STAVBY

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu		EČO	
Názov časti		Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0	0	0	0	0

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	54 504,37	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00		
2		Montáž	380 702,32	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00		
3	PSV	Dodávky	295 071,60	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00		
4		Montáž	184 703,65	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00		
5	"M"	Dodávky	161 124,51					17	Ostatné		0,00		
6		Montáž	96 782,34					18	VRN z rozpočtu		0,00		
7	ZRN (r. 1-6)		1 172 888,79	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00		
20	HZS		3 631,32	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00		
Projektant								D Celkové náklady					
Dátum a podpis								23 Súčet 7, 12, 19-22				832 621,88	
								24 19 %				832 621,88 DPH	158 198,16
Objednávateľ								25 Cena s DPH (r. 23-24)				990 820,04	
Dátum a popis								D Celkové náklady					
								23 Súčet 7, 12, 19-22				343 898,23	
								24 20 %				343 898,23 DPH	68 779,65
								25 Cena s DPH (r. 23-24)				412 677,88	
Zhotoviteľ								E Prípochty a odpočty					
Dátum a podpis								27 Dodávky objednávateľa				0,00	
								28 Kízavá doložka				0,00	
								29 Zvýhodnenie + -				0,00	

REKAPITULÁCIA v EUR

OPRÁVNEŇÉ VÝDAVKY

Skupina výdavkov	Stavebný objekt/popis	Suma v EUR				Spolu s DPH
		bez DPH	s DPH	bez DPH	s DPH	
		základ pre 19% DPH	19%	základ pre 20% DPH	20%	
717002	Rekonštrukcia a modernizácia	819 723,62	975 471,11	343 898,23	412 677,88	1 388 148,99
	Stavba spolu	819 723,62	975 471,11	343 898,23	412 677,88	1 388 148,99
633002	Výpočtová technika	10 959,01	13 041,22	0,00	0,00	13 041,22
	Vybavenie spolu	10 959,01	13 041,22	0,00	0,00	13 041,22
	SPOLU	830 682,63	988 512,33	343 898,23	412 677,88	1 401 190,21

NEOPRÁVNEŇÉ VÝDAVKY

Skupina výdavkov	Stavebný objekt	Suma v EUR				Spolu s DPH
		bez DPH	s DPH	bez DPH	s DPH	
		základ pre 19% DPH	19%	základ pre 20% DPH	20%	
633002	Výpočtová technika	1 939,25	2 307,71	0,00	0,00	2 307,71
	Stavba spolu	1 939,25	2 307,71	0,00	0,00	2 307,71

717002

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Učebňové pavilóny	EČO	
Názov časti		Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	4 989,20	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	240 559,62	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	189 494,72	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	161 287,08	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	150 676,04					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	90 234,46					18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		837 241,12	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		2 059,92	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		547 221,98
Objednávateľ								24	19 %	547 221,98 DPH	103 972,17
Dátum a popis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		651 194,15
Zhotoviteľ								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		292 079,06
								24	20 %	292 079,06 DPH	58 415,81
								25	Cena s DPH (r. 23-24)		350 494,87
								E Prípochty a odpočty			
								27	Dodávky objednávateľa		0,00
								28	Kľzavá doložka		0,00
								29	Zvýhodnenie + -		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Učebňové pavilóny	EČO	
Názov časti	SO 01 - ASR	Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	4 989,20	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	240 559,62	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	168 735,44	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	122 280,02	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	135 990,63					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	78 233,89					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		750 788,80	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22 504 574,74
Objednávateľ		24	19 % 504 574,74 DPH 95 869,20
Dátum a popis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-24) 600 443,94
Zhotoviteľ		D	Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22 246 214,06
		24	20 % 246 214,06 DPH 49 242,81
		25	Cena s DPH (r. 23-24) 295 456,87
		E	Prípočty a odpočty
		27	Dodávky objednávateľa 0,00
		28	Kízavá doložka 0,00
		29	Zvýhodnenie + - 0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Michalovce - II. ZŠ Švermova 6
Objekt: SO 01 Učebňové pavilóny
Časť: SO 01 - ASR

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	245 548,820
1	Zemné práce	260,360
2	Zakladanie	679,550
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	13 876,930
5	Komunikácie	718,180
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	149 676,540
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	80 337,260
PSV	Práce a dodávky PSV	291 015,460
711	Izolácie proti vode a vlhkosti	9 149,690
712	Izolácie striech	15 796,340
713	Izolácie tepelné	23 267,730
762	Konštrukcie tesárske	28 602,010
764	Konštrukcie klampiarske	25 334,270
766	Konštrukcie stolárske	3 247,610
767	Konštrukcie doplnkové kovové	142 658,480
771	Podlahy z dlaždíc	8 299,310
776	Podlahy povlakové	5 182,050
781	Dokončovacie práce a obklady	25 521,940
783	Dokončovacie práce - nátery	341,360
784	Dokončovacie práce - maľby	3 614,670
M	Práce a dodávky M	214 224,520
33-M	Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh	23 950,860
43-M	Montáž ocelových konštrukcií	190 273,660
	<u>Celkom</u>	<u>750 788,800</u>

CENOVÁ PONUKA

Stavba: Michalovce - II. ZŠ, Švermova 6

Objekt: SO 01 Učebňové pavilóny

Časť: SO 01 - ASR

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				245 548,82
	D		1	Zemné práce				260,35
1	K	PK	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	5,120	19,54	100,05
2	K	PK	132201109	Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	m3	5,120	5,25	26,88
3	K	PK	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	5,120	3,91	20,02
4	K	PK	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	35,840	0,39	13,98
5	K	PK	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	5,120	1,10	5,63
6	K	PK	171201209	Poplatok za skládku	m3	5,120	18,32	93,80
	D		2	Zakladanie				679,55
7	K	PK	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	0,640	35,42	22,67
8	K	PK	274313611	Betón základových pásov, prostý tr.C 16/20	m3	4,640	109,33	507,29
9	K	PK	274351217	Debnenie stien základného pásov, zhotovenie-tradičné	m2	10,080	11,64	117,33
10	K	PK	274351218	Debnenie stien základného pásov, odstránenie-tradičné	m2	10,080	3,20	32,26
	D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				13 876,93
11	K	PK	310272104	Murivo z tvárníc YTONG na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.240 P2-500	m3	84,707	133,33	11 293,98
12	K	PK	340239211	Zamurovanie otvoru s plochou do 4 m2 tehliami pálenými v stenách hr. do 100 mm	m2	2,440	20,46	49,92
13	K	PK	340239212	Zamurovanie otvoru s plochou do 4 m2 tehliami pálenými v stenách hr. nad 100 mm	m2	23,900	33,91	810,45
14	K	PK	342272102	Priečky z tvárníc YTONG na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.100, P3-550	m2	59,790	19,83	1 185,64
15	K	PK	342272104	Priečky z tvárníc YTONG na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.150, P3-550	m2	22,646	23,71	536,94
	D		5	Komunikácie				718,19
16	K	PK	596841111	Kladenie dlažby komunikácií pre peších do lôžka z cementovej malty	m2	22,350	11,61	259,48
17	M	MAT	5924821550	Vonkajšia dlažba 400x400x37 mm PICOLA	m2	22,574	20,32	458,70
	D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				149 676,54
18	K	PK	612425931	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverového štuková	m2	256,069	15,84	4 056,13
19	K	PK	612473182	Vnútorná omietka vápennocement. zo suchých zmesí i v schodisku, muriva druhu, štuková	m2	556,380	12,77	7 104,97
20	K	PK	612481119	Potoahnutie vnútorných alebo vonkajších stien a ostatných plôch sklotextílnou mriežkou	m2	556,380	3,76	2 091,99
21	K	PK	622451146	Vonkajšia omietka cementová stien alebo štítov oceľou hladená, v stupni zložitosti III	m2	237,888	21,59	5 136,00
22	K	PK	622491315	Náter fasádny akrylátový Rudicolor Z	m2	10,080	6,53	65,82
23	K	PK	625251230	Obklad zvislých rozvodov sadrokartónom RIGIPS, na vlastnej oc. konštrukcii	m2	7,500	20,29	152,18
24	K	PK	625251322	Kazetový minerálny podhľad na vlastnej oc. konštrukcii	m2	40,000	23,08	923,20
25	K	PK	625991020	Zateplenie doskami POLYSTYREN 1200x500 27.5kg a omietka BAUMIT GRANOLAN hr. 2cm	m2	341,425	39,21	13 387,27
26	K	PK	625991100	Zateplenie doskami POLYSTYREN 1200x500 27.5kg a omietka BAUMIT GRANOLAN hr.10cm	m2	2 423,036	42,65	103 342,49
27	K	PK	631312511	Mazanina z betónu prostého tr.C 12/15 hr.nad 50 do 80 mm	m3	13,112	119,13	1 562,03
28	K	PK	631313511	Mazanina z betónu prostého tr.C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm	m3	7,600	116,90	888,44
29	K	PK	631315511	Mazanina z betónu prostého tr.C 12/15 hr.nad 120 do 240 mm	m3	9,495	111,33	1 057,08
30	K	PK	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	0,166	884,98	146,91
31	K	PK	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	8,685	43,91	381,36
32	K	PK	632477007	Samonivelačná malta podlahová hrúbky 1-5 mm	m2	147,060	8,88	1 305,89
33	K	PK	642942111	Osadenie oceľového dverového rámu plochy otvoru do 2, 5m2	ks	27,000	9,10	245,70
34	M	MAT	5533194400	Zárubňa oceľová CGU 80x197x11cm	ks	11,000	19,29	212,19
35	M	MAT	5533198400	Zárubňa oceľová CGU 80x197x16cm	ks	14,000	24,27	339,78
36	M	MAT	5533198600	Zárubňa oceľová CGU 90x197x16cm	ks	2,000	25,93	51,86
37	K	PK	648991111	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. do 200 mm	m	618,600	5,76	3 563,14
38	M	MAT	5624900360	Parapetná doska plastová š. 200 mm	m	618,600	5,92	3 662,11

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				80 337,27
39	K	PK	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m a výšky do 30 m	m2	3 194,763	1,79	5 718,63
40	K	PK	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene -1041	m2	12 779,052	2,55	32 586,58
41	K	PK	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,00 do 1,20 m výšky do 10 m	m2	3 194,763	1,11	3 546,19
42	K	PK	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	40,000	2,32	92,80
43	K	PK	952901111	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	368,060	3,04	1 118,90
44	K	PK	953941212	Osadenie mreže	ks	31,000	5,83	180,73
45	M	MAT	5539610760	Vetracia mriežka VM 2-7 150x150 mm (2/Z)	ks	26,000	5,96	154,96
46	M	MAT	5539610770	Oceľová protidažďová žalúzia 660x170 mm (8/Z)	ks	5,000	21,92	109,60
47	K	PK	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm -0,196 t	m2	257,239	3,57	918,34
48	K	PK	962086121	Búranie muriva priečok z plynosilikátu a siporexu hr. do 300mm -0,150 t	m2	45,700	11,24	513,67
49	K	PK	965042120	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón,liaty asfalt hr.do 100 mm -2,200 t	m3	21,790	87,09	1 897,69
50	K	PK	965042220	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón,liaty asfalt hr.nad 100 mm -2,200 t	m3	9,495	72,06	684,21
51	K	PK	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm -0,020 t	m2	229,910	1,74	400,04
52	K	PK	968061112	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov.okenného krídla do 1, 5 m2	ks	874,000	0,43	375,82
53	K	PK	968061113	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov.okenného krídla nad 1, 5 m2	ks	326,000	0,73	237,98
54	K	PK	968061125	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov.dverného krídla do 2 m2	ks	39,000	0,61	23,79
55	K	PK	968062356	Vybúranie drevených a kovových rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 4 m2 -0,054 t	m2	1 574,460	6,15	9 682,93
56	K	PK	968062455	Vybúranie drevených a kovových dverových zárubní -0,082 t	m2	59,888	6,31	377,89
57	K	PK	968062745	Vybúranie drevených a kovových stien plných, zasklených alebo výkladných -0,024 t	m2	67,199	2,46	165,31
58	K	PK	971033631	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr.do 150 mm -0,270 t	m2	3,434	57,87	198,73
59	K	PK	971042551	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 1 m2, akejkolvek hr. -2,200 t	m3	0,213	232,07	49,43
60	K	PK	972054141	Vybúranie otvoru v stropoch a klenbách železob. plochy do 0, 0225 m2,hr.nad 120 mm-0,008 t	ks	16,000	4,64	74,24
61	K	PK	972054491	Vybúranie otvoru v stropoch a klenbách železob. plochy do 1 m2, hr.nad 120 mm -2,400 t	m3	0,420	183,21	76,95
62	K	PK	974031153	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. do 100 mm-0,018 t	m	6,000	3,30	19,80
63	K	PK	978022151	Otlčenie omietok stien a stropov kanálov, pri svetlej výške do 1,40 m-0,050 t	m2	77,420	2,81	217,55
64	K	PK	978059531	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2 -0,068 t	m2	269,805	2,81	758,15
65	K	PK	978059631	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších nad 2 m2 -0,089 t	m2	127,773	3,67	468,93
66	K	PK	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	262,438	7,69	2 018,15
67	K	PK	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	262,438	7,33	1 923,67
68	K	PK	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 361,944	0,37	873,92
69	K	PK	979081199	Poplatok za skládku	t	262,438	24,43	6 411,36
70	K	PK	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	262,438	7,77	2 039,14
71	K	PK	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	787,315	0,87	684,96
72	K	PK	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	304,632	18,83	5 736,22
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				291 015,43
	D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				9 149,68
73	K	PK	711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná penetračným náterom za studena	m2	65,650	0,77	50,55
74	M	MAT	1116315000	Lak asfaltovanatový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,020	1 806,04	36,12
75	K	PK	711111002	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	560,489	3,22	1 804,78
76	K	PK	711112002	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	221,000	3,88	857,48
77	M	MAT	1116410100	Hydroizolácia SANIFLEX hr. 2 mm	kg	937,787	5,87	5 504,81

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
78	K	PK	711141559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP prítavením	m2	131,300	3,49	458,24
79	M	MAT	6283221000	Pásy ťažké asfalt. Hydrobit v 60 s 35	m2	150,995	2,66	401,65
80	K	PK	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,709	21,10	36,06
		D	712	Izolácie striech				15 796,33
81	K	PK	712331101	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých a šik.do 30 st., pásmi na sucho AIP, NAIP alebo tkaniny	m2	3 401,286	2,48	8 435,19
82	M	MAT	2830010340	Paropriepustná fólia TYVEK	m2	3 232,427	2,16	6 982,04
83	M	MAT	2830010350	Separáčna poistná paropriepustná fólia	m2	168,859	2,16	364,74
84	K	PK	998712102	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,592	24,27	14,37
		D	713	Izolácie tepelné				23 267,73
85	K	PK	713121111	Montáž tepelnej izolácie rohožami, pásmi,dielcami,doskami podláh, jednovrstvová	m2	221,000	0,76	167,96
86	M	MAT	6314150710	Nobasil PVT hr. 20 mm, doska z minerálnej vlny	m2	158,457	4,58	725,73
87	M	MAT	6315145320	Kročajová a tepelná izolácia podláh Orsil P 120kg/m3 hr. 60mm - ORSIL	m2	66,963	3,96	265,17
88	K	PK	713141151	Montáž tepelnej izolácie rohožami, pásmi,dielcami,doskami striech, jednovrstvová kladenie na sucho	m2	2 822,830	1,90	5 363,38
89	M	MAT	6314150090	Nobasil MPN hr. 160 mm, doska z minerálnej vlny	m2	2 879,287	5,64	16 239,18
90	K	PK	713191122	Izolácie tepelné podláh, stropov zvrchu,striech prekrytím pásom do výšky 100mm A500/H	m2	221,000	0,62	137,02
91	K	PK	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	15,216	24,27	369,29
		D	762	Konštrukcie tesárske				28 602,01
92	K	PK	762341210	Montáž debnenia a latovania striech rovných alebo oblukových z dosiek hrubých na zraz hr. do 32 m	m2	168,859	6,37	1 075,63
93	M	MAT	6051711300	Laty SM/JD akosť II do 25cm2 x400-650cm	m3	4,053	280,92	1 138,57
94	K	PK	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty, impregnácia	m3	4,053	19,16	77,66
95	K	PK	762811210	Montáž záklopu vrchného na zraz škáry zakryté lepenkovými pásmi alebo lištami	m2	1 017,600	4,15	4 223,04
96	M	MAT	6071092000	Dosky OSB hr. 24 mm	m2	1 099,008	11,37	12 495,72
97	K	PK	762822120	Montáž stropníc z hraneného a polohraneného reziva prierezovej plochy 144-288 cm2	m	848,600	6,37	5 405,58
98	M	MAT	6051523600	Hranol sm 1 100x140,160,200	m3	13,568	280,92	3 811,52
99	K	PK	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	15,422	24,27	374,29
		D	764	Konštrukcie klampiarske				25 334,27
100	K	PK	764341230	Lemovanie rúry, konzoly alebo držiaka na vlnitej,hladkej,drážkovanej krytine, D 100-150mm	ks	39,000	64,29	2 507,31
101	K	PK	764352203	Žlaby z pozinkovaného PZ plechu pododkvapové polkruhové rš 330 mm	m	603,200	18,89	11 394,45
102	K	PK	764359211	Kotlík kónický pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	4,000	20,32	81,28
103	K	PK	764359212	Kotlík kónický pre rúry s priemerom do 125 mm	ks	26,000	22,82	593,32
104	K	PK	764410330	Oplechovanie parapetov z hliníkového Al plechu vrátane rohov rš 200 mm	m	618,600	8,23	5 091,08
105	K	PK	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm 0,00135t	m	779,700	1,46	1 138,36
106	K	PK	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviok rš od 330 do 500 mm 0,00230t	m	116,200	1,97	228,91
107	K	PK	764454202	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu kruhové s priemerom 100 mm	m	14,000	14,47	202,58
108	K	PK	764454203	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu kruhové s priemerom 120 mm	m	244,100	16,37	3 995,92
109	K	PK	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	4,164	24,27	101,06
		D	766	Konštrukcie stolárske				3 247,61
110	K	PK	766661112	Montáž dverového krídla kompletiz.otváracieho do oceľovej alebo fošňovej zárubne, jednokrídlové	ks	27,000	13,79	372,33
111	M	MAT	6116019200	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 80x197 cm (3/S)	ks	14,000	46,82	655,48
112	M	MAT	6116019250	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 80x197 cm (4/S)	ks	11,000	46,82	515,02
113	M	MAT	6116022200	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové pre imobilných 90x197 cm (5/S)	ks	2,000	46,82	93,64
114	K	PK	766669111	Montáž dverných krídiel kompletiz., dokovanie závesu na univerzálnu zárubňu pre dvere jednokrídlové	ks	27,000	18,25	492,75
115	K	PK	766672001	Montáž okna strešného kyvného FAKRO s lemovaním, veľkosť okna 55x78 cm	ks	5,000	70,23	351,15
116	M	MAT	6113908220	Strešný výlez FAKRO WSZ (štandard) s lemovaním EZ pre vlnité krytiny 54x75 (1/2)	ks	5,000	151,44	757,20
117	K	PK	998766102	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,512	19,60	10,04

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			D 767	Konštrukcie doplnkové kovové				142 658,48
118	K	PK	76713111	Montáž a dodávka komplet. plastových WC kabín	m2	171,040	106,85	18 275,62
119	K	PK	767132811	Demontáž stien a priečok z plechu skrutkovaných 0,018t	m2	108,420	5,24	568,12
120	K	PK	767393101	Montáž krytiny striech systém COVERVAR s nosnou konštrukciou priečných trávov	m2	34,340	11,75	403,50
121	M	MAT	1388007300	Striešky nad vstupom - Lexan komôrkový hr. 10 mm	m2	34,340	22,48	771,96
122	K	PK	767581803	Demontáž podhľadov tvarovaných plechov 0,055t	m2	5,400	5,75	31,05
123	K	PK	767631132	Montáž plastových exteriér. výplní otvorov	m2	1 246,039	16,45	20 497,34
124	M	MAT	6114118001	Zostava plastových 2x2-krídlových okien O,S 2x1500/2100 (pol.1)	ks	101,000	492,77	49 769,77
125	M	MAT	6114118002	Plastové okno 2-krídlové O,S 1500/2100 (pol.2)	ks	70,000	242,35	16 964,50
126	M	MAT	6114118003	Zostava plastových okien P,O,S 6300/2100 (pol.3)	ks	4,000	1 045,82	4 183,28
127	M	MAT	6114118004	Vstupné plastové 2-krídlové dvere s nadsvetlíkom 1800/2950 (pol.5)	ks	1,000	903,31	903,31
128	M	MAT	6114118006	Celozaskl. vstupná plast. stena s 2-krídl. dverami 2775/2950 (pol.5a)	ks	1,000	1 371,20	1 371,20
129	M	MAT	6114118007	Plastové 1-krídl. okno O,S 1500/1800 (pol.6)	ks	39,000	167,84	6 545,76
130	M	MAT	6114118008	Vstupné plast. 2-krídl. dvere s nadsvetlíkom 1800/2650 (pol.7)	ks	1,000	836,54	836,54
131	M	MAT	6114118009	Plastové 1-krídl. okno O,S 1500/1500 (pol.8)	ks	6,000	151,16	906,96
132	M	MAT	6114118010	Plastové 1-krídl. okno O,S 1500/1200 (pol.9)	ks	2,000	138,93	277,86
133	M	MAT	6114118011	Celozaskl. vstupná plast. stena s 2-krídl. dverami 2850/2650 (pol.10)	ks	1,000	1 143,85	1 143,85
134	M	MAT	6114118014	Zostava plastových 2x1-krídlových okien O,OS 2x1200/1800 (pol.13)	ks	30,000	291,20	8 736,00
135	M	MAT	6114118015	Zostava plastových 2x1-krídlových okien O,OS 2x1200/1200 (pol.14)	ks	6,000	237,84	1 427,04
136	M	MAT	6114118016	Zostava plastových 6x1-krídlových okien O 6x900/900 (pol.15)	ks	2,000	569,42	1 138,84
137	M	MAT	6114118018	Zostava plastových 3x2-krídlových okien O,S 2x900+1x1200/2100 (pol.1a)	ks	4,000	615,33	2 461,32
138	M	MAT	6114118019	Celozaskl. vstupná plastová stena s 2x2-krídl. dverami 6300/2950 (pol.4)	ks	1,000	2 729,10	2 729,10
139	K	PK	767646521	Montáž dverí, dokončenie okovania protipožiarných uzáverov dvojkrídl., výšky do 1970 mm	ks	1,000	44,69	44,69
140	M	MAT	5534123000	Podkrovné schody ROTO FW 30 s pož.odolnosťou 30 min. 1400x600 cm (6/Z)	ks	1,000	529,93	529,93
141	K	PK	767833291	Úprava oc. rebríka na dĺžku 2,1 m (7/Z)	ks	2,000	2,18	4,36
142	K	PK	767914830	Demontáž oplatenia rámového na oceľové stĺpiky, výšky nad 1 do 2 m 0,009t	m	12,000	3,07	36,84
143	K	PK	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 kg	kg	10,000	1,92	19,20
144	M	MAT	5539572000	Zostava kúpeľňových doplnkov pre imobilných (3/Z)	ks	2,000	146,57	293,14
145	K	PK	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	221,326	0,64	141,65
146	M	MAT	5539620110	Oceľové zábradlie rampy (5a/Z) vrátane náterov	ks	1,000	117,47	117,47
147	M	MAT	5539620120	Oceľové zábradlie rampy (5b/Z) vrátane náterov	ks	1,000	117,47	117,47
148	M	MAT	5539620130	Oceľové zábradlie rampy (5c/Z) vrátane náterov	ks	1,000	117,47	117,47
149	K	PK	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	81,200	0,51	41,41
150	M	MAT	5539620191	Oceľová konštrukcia striešky pav. F	kg	81,200	1,53	124,24
151	K	PK	767995106	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg	kg	270,100	0,51	137,75
152	M	MAT	5539620192	Oceľová konštrukcia striešky pav. B	kg	129,200	1,53	197,68
153	M	MAT	5539620193	Oceľová konštrukcia striešky pav. E	kg	140,900	1,53	215,58
154	K	PK	767995107	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 250 do 500 kg	kg	264,700	0,51	135,00
155	M	MAT	5539620194	Oceľová konštrukcia striešky pav. A	kg	264,700	1,53	404,99
156	K	PK	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,479	24,81	36,69
			D 771	Podlahy z dlaždíc				8 299,31
157	K	PK	771575107	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu bez povrchové úpravy alebo glaz. hladkých 200x200 mm	m2	221,000	20,28	4 481,88
158	M	MAT	5976404700	Dlaždice keramické s hladkým povrchom líca A 200x200x8 1 la	m2	225,420	15,40	3 471,47
159	K	PK	771589795	Príplatok k cene za škárovanie bielym cementom	m2	221,000	1,30	287,30
160	K	PK	998771102	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	5,280	11,11	58,66
			D 776	Podlahy povlakové				5 182,05
161	K	PK	776200810	Odstránenie povlakových podláh zo schodiskových stupňov lepených bez podložky	m	84,000	1,48	124,32
162	K	PK	776210110	Lepenie povlakových podláh gumových a PVC na schodiskových stupňoch na stupnice rovné	m	84,000	4,87	409,08

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
163	K	PK	776210300	Lepenie povlakových podláh gumových a PVC na schodiskových stupňoch hrany na stupne	m	84,000	2,07	173,88
164	M	MAT	2841291500	PVC hrana schodisková	m2	88,200	2,89	254,90
165	K	PK	776511810	Odstránenie povlakových podláh z nášlapnej plochy lepených bez podložky	m2	288,960	1,05	303,41
166	K	PK	776521100	Lepenie povlakových podláh z plastov PVC bez podkladu z pásov	m2	7,560	5,72	43,24
167	M	MAT	2841294400	Podlahovina z PVC OBJECTFLÓR Polyflór Polysafe Corona hr. 2 mm	m2	36,956	32,86	1 214,37
168	K	PK	776521230	Lepenie povlakových podláh elektrostaticky vodivých na Cu pásku zo štvorcov	m2	129,120	5,72	738,57
169	M	MAT	2841294300	Podlahovina PVC antistatická PRIMUS 2000 hr. 2 mm	m2	134,285	14,30	1 920,28
		D	781	Dokončovacie práce a obklady				25 521,93
170	K	PK	781415015	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek pórov. alebo opakných kladených do tmelu veľ. 300x150mm	m2	560,489	20,28	11 366,72
171	M	MAT	5976582000	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké	m2	571,699	14,63	8 363,96
172	K	PK	781419704	Priplatok za škárovanie bielym cementom	m2	560,489	0,08	44,84
173	K	PK	781441017	Montáž obkladov vnút. a vonk. stien z obkladačiek hutných alebo keram. do maľty veľ. 300 x 200 mm	m2	127,773	24,33	3 108,72
174	M	MAT	5976583500	Keramický obklad sokla, mrazuvzdorný	m2	130,328	18,24	2 377,18
175	K	PK	998781102	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	23,449	11,11	260,52
		D	783	Dokončovacie práce - nátery				341,36
176	K	PK	783201811	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oškrabaním	m2	51,800	0,40	20,72
177	K	PK	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné	m2	51,800	4,20	217,56
178	K	PK	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	51,800	1,99	103,08
		D	784	Dokončovacie práce - maľby				3 614,67
179	K	PK	784452371	Maľby z maliarskych zmesí tekutých Primalex, jednofarebné dvojnásobné v miestn. výšky do 3,80 m	m2	2 053,790	1,76	3 614,67
		D	M	Práce a dodávky M				214 224,51
		D	33-M	Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh				23 950,86
180	K	PK	330010001	Šikmá schodisková plošina SP 150 Omega pre inval. vozík	ks	2,000	11 975,43	23 950,86
		D	43-M	Montáž oceľových konštrukcií				190 273,65
181	K	PK	430822101	Krytina strechy nitovaná z vlnitého plechu hr.plechu 0, 60 mm, hmot.9,17 kg/m2	m2	3 401,286	11,43	38 876,70
182	M	MAT	5533190010	Dodávka krytiny - trapézový plech LINDAB s povrch.úpravou polyester, vrátane oplechovania	m2	3 232,427	15,14	48 938,95
183	M	MAT	5533190012	Dodávka krytiny - falcovaná krytina LINDAB s povrch úpravou polyester	m2	168,859	17,23	2 909,44
184*	K	PK	430862001.1	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 500 kg vrátane	kg	58 062,000	0,26	14 932,29
185*	M	MAT	5533190011.1	Dodávka oceľovej konštrukcie zastrešenia Ocef S 235, METSEC S 450 GD	kg	58 062,000	1,46	84 616,28
				Celkom				750 788,76

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Učebňové pavilóny	EČO	
Názov časti	SO 01 - Elektroinštalácia	Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	12 963,95					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	11 376,47					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		24 340,42	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22 12 593,58
Objednávateľ		24	19 % 12 593,58 DPH 2 392,78
		25	Cena s DPH (r. 23-24) 14 986,36
		D	Celkové náklady
Dátum a popis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22 11 746,84
Zhotoviteľ		24	20 % 11 746,84 DPH 2 349,37
		25	Cena s DPH (r. 23-24) 14 096,21
		E	Prípochty a odpočty
Dátum a podpis	Pečiatka	27	Dodávky objednávateľa 0,00
		28	Kízavá doložka 0,00
		29	Zvýhodnenie + - 0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Michalovce - II. ZŠ Švermova 6
Objekt: SO 01 Učebňové pavilóny
Časť: SO 01 - Elektroinštalácia

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
M	Práce a dodávky M	24 340,420
21-M	Elektromontáže	23 170,950
22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení	232,800
46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach	268,800
95-M	Revízie	667,870
	<u>Celkom</u>	<u>24 340,420</u>

CENOVÁ PONUKA

Stavba: MICHALOVCE-II.ZŠ ŠVERMOVA 6 Rekonštrukcia exist.obj.

Objekt: SO 01 UČEBŇOVÉ PAVILÓNY

Časť: SO 01 - Elektroinštalácia

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
M			Práce a dodávky M				
21-M			Elektromontáže				
1	921	210010042	Rúrka elektroinšt. ohybná, kovová "Kopex", uložená pevne typ 2416, 16 mm	m	100,000	0,90 €	90,00 €
2	345	3450715900	<i>Rúrka FXP16</i>	m	105,000	0,35 €	36,75 €
3	921	210010045	Rúrka elektroinšt. ohybná, kovová "Kopex", uložená pevne typ 2436, 36 mm	m	460,000	0,90 €	414,00 €
4	345	3450716200	<i>Rúrka FXP 32</i>	m	483,000	0,81 €	391,23 €
5	921	210010301	Škatuľa prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	38,000	0,82 €	31,16 €
6	345	3450906510	<i>Krabica KP 68</i>	ks	38,000	0,12 €	4,56 €
7	921	210010313	Škatuľa odbočná s viečkom, bez zapojenia (KO 125) štvorcová	ks	15,000	2,09 €	31,35 €
8	345	3450913000	<i>Krabica KO-100</i>	ks	15,000	1,10 €	16,50 €
9	921	210010323	Škatuľa odbočná s viečkom, svorkovnicou vč. zapojenia (KR 125) štvorcová	ks	80,000	3,36 €	268,80 €
10	345	3450913500	<i>Krabica KR-68</i>	ks	80,000	2,78 €	222,40 €
11	921	210010351	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vč. ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm ²	ks	19,000	6,09 €	115,71 €
12	345	3450927500	<i>Krabica 6455-12 k stolom</i>	ks	19,000	3,32 €	63,08 €
13	921	210020503	Montáž lišty LF 40064/0 40x57 ELI+OUR	M	20,000	7,96 €	159,20 €
14	345	345130180	<i>Montáž lišty LF 40064/0 40x57 ELI+OUR 40x57mm</i>	m	20,000	5,25 €	105,00 €
15	921	210020521	Káblový žľab vč. veka a podpierok (ZPA) 40 x 40 úzky	m	170,000	3,70 €	629,00 €
16	345	3451301900	<i>I-Žľab LF 40040/0 40/40</i>	m	75,000	3,56 €	267,00 €
17	345	3451301800	<i>Lišta LF 20035/0 18x33 mm</i>	m	95,000	2,42 €	229,90 €
18	921	210040701	Drážka pre rúrku alebo kábel do D 29 mm s vysekaním,zamurovaním a začistením	m	500,000	5,57 €	2 785,00 €
19	921	210040702	Drážka pre rúrku alebo kábel do D 48 mm s vysekaním,zamurovaním a začistením do podlahy	m	95,000	9,94 €	944,30 €
20	921	210100204	Ukončenie šnúry v gumenej hadici s prierezom do 3 x 4 mm ²	ks	20,000	2,09 €	41,80 €
21	345	3452104900	<i>G-Kábl.oko CU 4x4 KU-L</i>	ks	60,000	0,34 €	20,40 €
22	921	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm ²	ks	21,000	3,14 €	65,94 €
23	343	3438150510	<i>Izolačná páska čierna 10m x 19mm typ: FEK10</i>	ks	18,900	0,38 €	7,18 €
24	921	210110001	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vč. zapojenia jedнопólový - radenie 1	ks	21,000	2,38 €	49,98 €
25	345	3450201320	<i>Spínač 1 3553- 4FN 575 00.1</i>	ks	21,000	1,53 €	32,13 €
26	921	210110003	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vč. zapojenia sériový prepínač-radenie 5	ks	17,000	2,95 €	50,15 €
27	345	3450201480	<i>Prepínač 5 3553- 4FN 575 02.5</i>	ks	17,000	2,40 €	40,80 €
28	921	210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vč. zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	21,000	2,47 €	51,87 €
29	345	3450317700	<i>Zásuvka PRAKTIK dvojnás.pre nást.mont.5518-2029 B,IP44,16A,250V,AC - ABB</i>	ks	19,000	6,58 €	125,02 €
30	345	3450318300	<i>Zásuvka 4FN 15038 BM dvojitá</i>	ks	2,000	2,44 €	4,88 €
31	921	210120401	Istič vzduchový vč.zapojenia jedнопólový do 25 A bez krytu (IJV-IJM-PO)	ks	21,000	1,71 €	35,91 €
32	358	3580760384	<i>Prúdový chránič LF10C/1N/0.03 kombinácia prúdového chrániča a ističa OEZ</i>	ks	9,000	54,91 €	494,19 €

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
33	358	3580760385	Prúdový chránič LFI16C/1N/0.03 kombinácia prúdového chrániča a ističa OEZ	ks	9,000	63,85 €	574,65 €
34	358	3580760233	Istič LSN 16B/3+N OEZ	ks	2,000	21,71 €	43,42 €
35	358	3580760235	Istič LSN 25B/3+N OEZ	ks	1,000	26,82 €	26,82 €
36	921	210150491	Montáž sušiča rúk	ks	10,000	17,03 €	170,30 €
37	405	4050100200	Sušič rúk VORTICE	ks	10,000	344,77 €	3 447,70 €
38	921	210170001	Jednofázový transform.prevod nn vr.zap.vstavané, všetky prevody 1 primár - 1 sekundár do 200 VA	KU S	7,000	14,99 €	104,93 €
39	405	4050100180	Sanitárna technika AQUA-SENZOR transformátor 24V 50Hz	ks	7,000	74,06 €	518,42 €
40	921	210190121	Montáž rozvádzača do váhy 50 kg	ks	1,000	16,87 €	16,87 €
41	357	3570109300	Rozvádzač Rp	ks	1,000	448,20 €	448,20 €
42	921	210200004	Svietidlo žiarovkové - typ 211 03 03 - 60 W, stropné"B"	ks	55,000	2,46 €	135,30 €
43	348	3480339500	Svietidlo MAS RAIN 32020/67/10,E27,60W,IP21 "B"	ks	55,000	24,90 €	1 369,50 €
44	347	3470016360	Svetelné zdroje OSRAM žiarovka halogénová 60W;E 27;V		55,000	8,94 €	491,70 €
45	921	210200033	Svietidlo žiarovkové - typ 34008/11/10 - 2 x 14 W, IP21 "A"	ks	36,000	3,43 €	123,48 €
46	348	3480339700	Svietidlo MAS VICTORIA 34008/11/10, 2xE14,40 W,IP21 "A"	ks	36,000	24,27 €	873,72 €
47	347	3470011920	Svetelné zdroje PHILIPS žiarovka CLAS 40W E14 230V B35 I-C	ks	72,000	2,31 €	166,32 €
48	921	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn D 10 mm (pre ochranné pospájanie)	m	685,000	1,62 €	1 109,70 €
49	156	1561523500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 d08.00mm	kg	443,058	1,42 €	629,14 €
50	354	3540404500	HR-Podpera PV 21	ks	410,000	0,87 €	356,70 €
51	354	3540300300	HR-Jimacia tyč JP15	ks	14,222	6,44 €	91,59 €
52	354	3540401900	HR-Ochr.strieska OS 01	ks	16,000	1,28 €	20,48 €
53	354	3540402100	HR-Ochr.strieska OS 04	ks	16,000	1,28 €	20,48 €
54	354	3540200400	HR-Držiak DJ 4d	ks	16,000	7,00 €	112,00 €
55	354	3540200500	HR-Držiak DJ 4h	ks	16,000	4,24 €	67,84 €
56	921	210220101	Zvodový vodič včítane podpery FeZn do D 10 mm, A1 D 10 mm Cu D 8 mm	m	106,000	4,48 €	474,88 €
57	156	1561522500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 d10.00mm	kg	41,764	1,44 €	60,14 €
58	921	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	ks	28,000	2,28 €	63,84 €
59	354	3540406200	HR-Svorka SO	ks	22,000	0,93 €	20,46 €
60	354	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	6,000	0,42 €	2,52 €
61	921	210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	74,000	3,18 €	235,32 €
62	354	3540408300	HR-Svorka SZ	ks	15,000	1,37 €	20,55 €
63	354	3540406100	HR-Svorka SK	ks	19,000	0,74 €	14,06 €
64	354	3540405900	HR-Svorka SJ 01	ks	16,000	1,16 €	18,56 €
65	354	3540406000	HR-Svorka SJ 02	ks	30,000	1,27 €	38,10 €
66	354	3540406700	HR-Svorka SR 03	ks	15,000	0,77 €	11,55 €
67	354	3540407900	HR-Svorka ST 10	ks	9,000	3,15 €	28,35 €
68	921	210220361	Tyčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj.vedenie do 2 m	ks	30,000	13,13 €	393,90 €

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
69	354	3540501100	HR-Zemniaca tyč ZT 2 m	ks	30,000	15,87 €	476,10 €
70	921	210220401	Označenie zvodov štítkami smaltované, z umelej hmot	ks	56,000	1,63 €	91,28 €
71	548	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	kus	56,000	0,17 €	9,52 €
72	921	210220452	Ochranné pospájanie v pracovniach, kúpeľniach, pevne uložené Cu 4-16mm ²	m	220,000	1,15 €	253,00 €
73	341	3410403400	Vodič medený CY 06 žltozelený	m	220,000	0,46 €	101,20 €
74	921	210802581	Šnúra a bankský kábel /v mm ² / pevne uložené 2ACYLY 2x0.75	M	100,000	0,82 €	82,00 €
75	341	341091440	Kábel 2AxCYLY 2x0,75	m	105,000	0,23 €	24,15 €
76	921	210810041	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 2x1.5	m	70,000	0,82 €	57,40 €
77	341	3410103000	Kábel silový medený CYKY 2Ax01,5	m	70,000	0,29 €	20,30 €
78	921	210810045	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1.5	m	750,000	0,82 €	615,00 €
79	341	3410104300	Kábel silový medený CYKY 3Ax01,5	m	73,500	0,40 €	29,40 €
80	341	3410106300	Kábel silový medený CYKY 3Cx01,5	m	714,000	0,40 €	285,60 €
81	921	210810046	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x2.5	m	270,000	0,82 €	221,40 €
82	341	3410106500	Kábel silový medený CYKY 3Cx02,5	m	283,500	0,64 €	181,44 €
83	921	210810047	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x4	m	20,000	0,82 €	16,40 €
84	341	3410106700	Kábel silový medený CYKY 3Cx04	m	20,000	1,03 €	20,60 €
85	921	210810055	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x1.5	m	80,000	0,82 €	65,60 €
86	341	3410109200	Kábel silový medený CYKY 5Cx01,5	m	80,000	0,64 €	51,20 €
87	921	210810056	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x2.5	m	75,000	0,82 €	61,50 €
88	341	3410109300	Kábel silový medený CYKY 5Cx02,5	m	75,000	1,03 €	77,25 €
89	HZS	HZS-001	Revízie bleskozvodu	hod	8,000	11,99 €	95,92 €
90	HZS	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	8,000	8,49 €	67,92 €
91	HZS	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	8,500	8,49 €	72,17 €
92	HZS	HZS-005	Úprava rozvádzačov	hod	8,000	8,49 €	67,92 €
22-M			Montáže oznam. a zabezp. zariadení				
93	922	220300963	Svorka radová RS 16 montáž bez nosnej konštrukcie	ks	40,000	1,99 €	79,60 €
94	345	3450601500	Svorka SV 95	ks	40,000	3,83 €	153,20 €
46-M			Zemné práce pri extr.mont.prácach				
95	946	460200153	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	60,000	3,24 €	194,40 €
96	946	460560153	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	60,000	1,24 €	74,40 €
95-M			Revízie				
97	HZS	HZS-004	Revízie	hod	13,000	11,99 €	155,87 €
98	HZS	HZS-006	Demontáž exist.rozvodov	hod	64,000	8,00 €	512,00 €
OST			Ostatné				
99	R	EURO	Vplyv konverzie SKK na EUR	EU R	-0,655		

Celkom

24 340,42 €

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Učebňové pavilóny	EČO	
Názov časti	SO 01 - Štrukturovaná kabeláž	Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	1 721,46					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	624,10					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		2 345,56	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22 2 345,56
Objednávateľ		24	19 % 2 345,56 DPH 445,66
Dátum a popis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-24) 2 791,22
Zhotoviteľ		D	Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22 0,00
		24	20 % 0,00 DPH 0,00
		25	Cena s DPH (r. 23-24) 0,00
		E	Prípočty a odpočty
		27	Dodávky objednávateľa 0,00
		28	Kízavá doložka 0,00
		29	Zvýhodnenie + - 0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Michalovce - II. ZŠ Švermova 6
Objekt: SO 01 Učebňové pavilóny
Časť: SO 01 - Štrukturovaná kabeláž

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
M	Práce a dodávky M	2 345,560
22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení	2 345,560
	<u>Celkom</u>	<u>2 345,560</u>

CENOVÁ PONUKA

Stavba: MICHALOVCE - II. ZŠ ŠVERMOVA 6 - REKONŠTRUKCIA EXISTUJÚCICH OBJEKTOV

Objekt: SO 01 UČEBŇOVÉ PAVILÓNY

Diel: Štruktúrovaná kabeláž (STK)

Kód položky	Názov	Počet	Cena za m.j. €	Spolu €
Dodávka zariadenia STK – pasívna časť				
86000016	19" dátový rozvádzač Atrac LC 13 65.15, 15U (v.767,š.600,h.500)	1 ks	216,03 €	216,03 €
80593005	19" napájací panel Acar A-504, 5 pozic 230V, 3m, prepät'. komplet	1 ks	36,23 €	36,23 €
80190004	Sada spojovacieho materiálu M6, 4xmatica+podložka+skrutka	10 ks	0,85 €	8,50 €
80197111	Vyväzovací panel 1U s plastovými okami	3 ks	12,54 €	37,62 €
3530006	KJGM-WH, Zásuvka modulárna pre 2 keystoney pod omietku	17 ks	2,23 €	37,91 €
3100010	W45-AP80-32-WH, Krabička na stenu biela 80*80*32 mm, biela	17 ks	1,89 €	32,13 €
5286603	10G keystone Signamax CAT6A STP čierny tieneny KJS458-10G	43 ks	4,18 €	179,74 €
4200242	SX24M-0-STP-BK, 10G modulárny neosadený patch panel Signamax 24 portov STP čierny 1U EPP-0-24SH	1 ks	23,41 €	23,41 €
28770109	C6A-315GY-1MB, 10G patch kábel CAT6A SFTP LSOH 1m šedý	43 ks	3,07 €	132,01 €
Montáž zariadenia STK – pasívna časť				
	Kompletizácia rozvádzačov	10 hod	9,28 €	92,80 €
220301201	Montáž zásuvky vr. zapojenia vodičov, pod omietku	17 ks	1,20 €	20,40 €
	Osadenie modulu keystone	43 ks	2,72 €	116,96 €
Dodávka zariadenia STK – aktívna časť				
D-Link DGS-3100-24	24-port Layer 2 Managed Gigabit Switch + 4-port Combo 1000BaseT/SFP	1 ks	596,52 €	596,52 €
UPS APC	APC Back-UPS ES 700VA 230V	1 ks	125,44 €	125,44 €
Montáž zariadenia STK – aktívna časť				
	Inštalácia switcha, osadenie do dátového rozvádzača, uvedenie do prevádzky, bez konfigurácie	1 ks	5,46 €	5,46 €
Dodávka inštalačného materiálu				
7000014	Kábel CAT7 S/STP, drôt, 4 páry 500m špulka, LSOH 900MHz	500 m	0,59 €	295,00 €
	Popisovací káblový štítok	23 ks	0,04 €	0,92 €
Montáž inštalačného materiálu				
220280221	uloženie kábla do rúrky resp. elektroinšt.lišty	500 m	0,33 €	165,00 €
220110346	Zhotovenie káblového štítka	23 ks	0,22 €	5,06 €
	Obojsmerné meranie parametrov STP kábla	19 ks	2,18 €	41,42 €
	Vyhotovenie meracieho protokolu pre STP kábel	19 ks	1,10 €	20,90 €
	Demontáž starých rozvodov štruktúrovanej kabeláže	6 hod	9,28 €	55,68 €
Vedľajšie rozpočtové náklady				
	Stratné	2 %	1,10 €	2,20 €
	Podružný materiál	2 %	1,10 €	2,20 €
	PPV (podiel pridružených výkonov)	2 %	1,10 €	2,20 €
	Mimostavenisková doprava	2 %	1,10 €	2,20 €
	zakreslenie skutočného stavu	6 hod	15,27 €	91,62 €
SUMARIZÁCIA				
DODÁVKA ZARIADENIA – PASÍVNA ČASŤ bez DPH				703,58 €
MONTÁŽ STK – PASÍVNA ČASŤ bez DPH				230,16 €
DODÁVKA ZARIADENIA – AKTÍVNA ČASŤ bez DPH				721,96 €
MONTÁŽ STK – AKTÍVNA ČASŤ bez DPH				5,46 €
DODÁVKA INŠTALAČNÉHO MAT. bez DPH				295,92 €
MONTÁŽ INŠTALAČNÉHO MAT. bez DPH				288,06 €
VRN bez DPH				100,42 €
SPOLU bez DPH				2 345,56 €

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Učebňové pavilóny	EČO	
Názov časti	SO 01 - Vykurovanie	Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	152,08	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	16 905,06	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		17 057,14	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		2 059,92	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady
		23	Súčet 7, 12, 19-22 15 315,45
Dátum a podpis	Pečiatka	24	19 % 15 315,45 DPH 2 909,93
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24) 18 225,38
		D	Celkové náklady
		23	Súčet 7, 12, 19-22 3 801,61
Dátum a popis	Pečiatka	24	20 % 3 801,61 DPH 760,32
Zhotoviteľ		25	Cena s DPH (r. 23-24) 4 561,93
		E	Prípočty a odpočty
Dátum a podpis	Pečiatka	27	Dodávky objednávateľa 0,00
		28	Kľzavá doložka 0,00
		29	Zvýhodnenie + - 0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Michalovce - II. ZŠ Švermova 6
Objekt: SO 01 Učebňové pavilóny
Časť: SO 01 - Vykurovanie

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
PSV	Práce a dodávky PSV	17 057,140
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	3 284,200
734	Ústredné kúrenie, armatúry.	12 502,850
735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	907,840
783	Dokončovacie práce - nátery	362,250
OST	Ostatné	2 059,920
	<u>Celkom</u>	<u>19 117,060</u>

Rozpočet

Stavba : Michalovce II. ZŠ - rekonštrukcia existujúcich objektov

Objekt : SO 01 Učebňové pavilóny

Diel : ÚVK - Ústredné vykurovanie

P.Č.	K.C.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	J. Cena EUR	Cena spolu EUR
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE							
733 - Rozvod potrubia							
1	731	73311-0803	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 15	221,000	m	0,72 €	159,12 €
2	731	73311-0806	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 32	4,000	m	0,79 €	3,16 €
3	731	73311-1122	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných nízkotl. stredot. DN 10	136,000	m	8,11 €	1 102,96 €
4	731	73311-1123	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných nízkotl. stredot. DN 15	85,000	m	9,14 €	776,90 €
5	731	73311-1125	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných nízkotl. stredot. DN 25	4,000	m	13,21 €	52,84 €
6	731	73311-3112	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 10	271,000	kus	2,57 €	696,47 €
7	731	73311-3113	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 15	169,000	kus	2,68 €	452,92 €
8	731	73311-3115	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 25	8,000	kus	4,77 €	38,16 €
9	731	99873-3203	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 24 m	0,051	%	32,83 €	1,67 €
733 - Rozvod potrubia spolu :							3 284,20 €
734 - Armatúry							
1	731	73420-0821	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 1/2	220,000	kus	2,83 €	622,60 €
2	731	73420-0822	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 1	4,000	kus	3,94 €	15,76 €
3	MAT	405 4DAA1	Termostatické hlavice RA 2920 DANFOSS, vstavané čidlo, pre ver. budovy	220,000	kus	24,81 €	5 458,20 €
4	MAT	405 4DAE07	Poistka voči odcudzeniu, 20 ks/bal	11,000	bal	7,18 €	78,98 €
5	MAT	405 4DBA12	Reg. ventil s prednastavením RA-N 10 DANFOSS, priamy	63,000	kus	11,33 €	713,79 €
6	MAT	405 4DBA13	Reg. ventil s prednastavením RA-N 10, DANFOSS, rohový UK	55,000	kus	11,73 €	645,15 €
7	MAT	405 4DBA22	Reg. ventil s prednastavením RA-N 15 DANFOSS, priamy	57,000	kus	12,39 €	706,23 €
8	MAT	405 4DBA23	Reg. ventil s prednastavením RA-N 15, DANFOSS, rohový UK	45,000	kus	13,05 €	587,25 €
9	MAT	405 4DBA42	Reg. ventil s prednastavením RA-N 25, DANFOSS, priamy	4,000	kus	29,51 €	118,04 €
10	MAT	405 4DCA02	Radiátorové šróbenie RLV 10 DANFOSS, priame	65,000	kus	7,85 €	510,25 €
11	MAT	405 4DCA01	Radiátorové šróbenie RLV 10 DANFOSS, rohové	88,000	kus	7,85 €	690,80 €
12	MAT	405 4DCA04	Radiátorové šróbenie RLV 15 DANFOSS, priame	39,000	kus	8,55 €	333,45 €
13	MAT	405 4DCA03	Radiátorové šróbenie RLV 15 DANFOSS, rohové	28,000	kus	8,55 €	239,40 €
14	MAT	426 1DDBAAa0	Gulový kohút DN 25, FF motýlik	4,000	kus	9,28 €	37,12 €
15	731	73420-9103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	224,000	kus	0,69 €	154,56 €
16	731	73420-9112	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 3/8	271,000	kus	2,05 €	555,55 €
17	731	73420-9113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	169,000	kus	2,05 €	346,45 €
18	731	73420-9115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	8,000	kus	2,74 €	21,92 €
19	731	73500-0912	Vyregulovanie ventilov a kohútov s termostatickým ovládaním	220,000	kus	3,03 €	666,60 €
20	731	99873-4203	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 24 m	0,006	%	125,02 €	0,75 €
734 - Armatúry spolu :							12 502,85 €

P.Č.	K.C.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	J. Cena EUR	Cena spolu EUR
735 - Vykurovacie telesá							
1	731	73549-4811	Vypustenie vody pri demont. z vykurovacích telies a potrubia	1 080,000	m2	0,53 €	572,40 €
2	731	73519-1910	Opr. vykur. telies, napustenie vody do vykur. telies	1 080,000	m2	0,31 €	334,80 €
POZNÁMKA :							907,20 €
Výmena jestvujúcich vykurovacích telies za nové, pri ich poškodení							
pri výmene reguláčnych ventilov nie je predmetom projektu.							
3	731	99873-5203	Presun hmôt pre vykur. telesá UK v objektoch výšky do 24 m	0,071	%	9,07 €	0,64 €
735 - Vykurovacie telesá spolu :							0,64 €
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :							16 694,90 €
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE							
783 - Nátery							
1	783	78342-4340	Nátery synt. potrubia do DN 50mm dvojnás. 1x email +zákl.	225,000	m	1,61 €	362,25 €
783 - Nátery spolu :							362,25 €
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :							362,25 €
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :							17 057,15 €
PRÁCE A DODÁVKY M							
HZS - VYKUROVACIA SKÚŠKA							
1	731	M9970-1	Vykurovacia skúška podľa STN EN 12 828, 3 pracovníci - za účasti projektanta	216,000	hod	8,28 €	1 788,48 €
2	731	M9970-2	- príplatok v dobe od 14 - 20 hod, 14%	54,000	hod	1,16 €	62,64 €
3	731	M9970-3	- príplatok v dobe od 20 - 6 hod, 28%	90,000	hod	2,32 €	208,80 €
HZS - VYKUROVACIA SKÚŠKA spolu :							2 059,92 €
PRÁCE A DODÁVKY M spolu :							2 059,92 €
Rozpočet celkom :							19 117,07 €

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Učebňové pavilóny	EČO	
Názov časti	SO 01 - Zdravotechnika	Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	20 607,20	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	22 102,00	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		42 709,20	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D Celkové náklady	
		23 Súčet 7, 12, 19-22	12 392,65
Dátum a podpis	Pečiatka	24 19 %	12 392,65 DPH 2 354,60
Objednávateľ		D Celkové náklady	
		23 Súčet 7, 12, 19-22	30 316,55
		24 20 %	30 316,55 DPH 6 063,31
		25 Cena s DPH (r. 23-24)	36 379,86
Dátum a popis	Pečiatka	E Prípochty a odpočty	
Zhotoviteľ		27 Dodávky objednávateľa	0,00
		28 Kízavá doložka	0,00
		29 Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Michalovce - II. ZŠ Švermova 6
Objekt: SO 01 Učebňové pavilóny
Časť: SO 01 - Zdravotechnika

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
PSV	Práce a dodávky PSV	42 709,200
713	Izolácie tepelné	760,380
721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia	15 175,670
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	2 957,650
725	Zdravotechnika - zariad'. predmety	23 815,500
	<u>Celkom</u>	<u>42 709,200</u>

CENOVÁ PONUKA

Stavba: MICHALOVCE - II.ZŠ ŠVERMOVA 6 REKONŠTRUKCIA EXISTUJÚCICH OBJEKTOV

Objekt: SO 01 UČEBNÉ PAVILÓNY

Časť: SO 01 - Zdravotechnika

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

PSV **Práce a dodávky PSV**
713 Izolácie tepelné

1	713	713482111	Montáž trubíc z PE,hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	228,000	2,30 €	524,40 €
2	283	283771020	Izolácia potrubia MIRELON, /22*6/mm	m	64,000	0,20 €	12,80 €
3	283	283771050	Izolácia potrubia MIRELON, /28*6/mm	m	94,000	0,25 €	23,50 €
4	283	283771090	Izolácia potrubia MIRELON, /35*9/mm	m	70,000	0,48 €	33,60 €
5	713	713482121	Montáž trubíc z PE,hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	48,000	2,41 €	115,68 €
6	283	2837710401	Izolácia potrubia MIRELON, /22*20/mm, TV	m	18,000	0,78 €	14,04 €
7	283	2837710701	Izolácia potrubia MIRELON, /28*20/mm, TV	m	28,000	0,86 €	24,08 €
8	283	283771100	Izolácia potrubia MIRELON, /35*20/mm, TV	m	2,000	0,89 €	1,78 €
9	713	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,400	7,50 €	10,50 €

721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia

10	721	721100911	Oprava potrubia hrdlového zazátkovanie hrdla kanalizačného potrubia	ks	18,000	18,29 €	329,22 €
11	721	721110806	Demontáž potrubia z kameninových rúr normálnych a kyselinovzdorných nad 100 do DN 200 0,02670 t	m	20,000	2,57 €	51,40 €
12	721	721110917	Oprava odpadového potrubia kameninového prepojenie doterajšieho potrubia DN 150	ks	2,000	17,16 €	34,32 €
13	721	721140802	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100 0,01492t	m	150,000	3,62 €	543,00 €
14	721	721140915	Oprava odpadového potrubia liatinového prepojenie doterajšieho potrubia DN 100	ks	38,000	14,79 €	562,02 €
15	721	721142105	Potrubie z liatinových rúr zo šedej liatiny nelegovanej dažďové DN 100	m	16,000	36,73 €	587,68 €
16	721	721142106	Potrubie z liatinových rúr zo šedej liatiny nelegovanej dažďové DN 125	m	60,000	43,38 €	2 602,80 €
17	721	721171107	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 75x1,8	m	14,000	11,12 €	155,68 €
18	721	721171109	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 110x2,2	m	230,000	12,81 €	2 946,30 €
19	721	721171111	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 125x2,3	m	110,000	14,53 €	1 598,30 €
20	721	721171112	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 160x3,9	m	44,000	15,63 €	687,72 €
21	721	721171803	Demontáž potrubia z novodurových rúr odpadového alebo pripojovacieho do D75 0,00210	m	50,000	0,27 €	13,50 €
22	721	721173204	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 40x1,8	m	28,000	8,62 €	241,36 €
23	721	721173205	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 50x1,8	m	32,000	8,55 €	273,60 €
24	721	721173206	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 63x1,8	m	22,000	9,52 €	209,44 €
25	721	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1,8	ks	60,000	1,57 €	94,20 €
26	721	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1,8	ks	4,000	1,75 €	7,00 €
27	721	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2,3	ks	44,000	2,59 €	113,96 €
28	721	721210822	Demontáž strešného vtoku DN 100 0,01705t	ks	18,000	3,64 €	65,52 €
29	721	721212403	Montáž podlahového vpustu, z plast. hmôt do DN 110	ks	5,000	7,77 €	38,85 €
30	551	5516275200	Podlahový vpust so zvislým odtokom a sifonovou vložkou "Primus" typ HL 310 NPR, d 110 mm	ks	2,000	63,41 €	126,82 €
31	551	5516272000	Podlahový vpust s horizontálnym odtokom so zápach. uzáverom v nadstavci typ HL 510N- d 50 mm	ks	3,000	54,72 €	164,16 €
32	721	721242115	Lapač strešných splavenín liatinový - zo šedej liatiny DN 100	ks	7,000	53,33 €	373,31 €

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
33	721	721242116	Lapač strešných splavenín liatinový - zo šedej liatiny DN 125	ks	29,000	67,54 €	1 958,66 €
34	721	721273145	Ventilačná hlavica novodurová TP 05-002.10.-68 D 110/600	ks	39,000	16,02 €	624,78 €
35	721	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch do DN 200	m	556,000	0,64 €	355,84 €
36	721	721300912	Prečistenie zvislých odpadov v jednom podlaží do DN 200	ks	7,000	7,72 €	54,04 €
37	721	721300922	Prečistenie ležatých zvodov do DN 300	m	50,000	4,09 €	204,50 €
38	721	998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,050	150,18 €	157,69 €
722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod							
39	721	722130803	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 40 do DN 50 0,00670 t	m	170,000	2,10 €	357,00 €
40	721	722131934	Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia do DN 32	ks	13,000	11,90 €	154,70 €
41	721	722172222	Potrubie z plastických rúrok EKOPLASTIK PPR, D 20x3,4, PN20	m	82,000	5,36 €	439,52 €
42	721	722172224	Potrubie z plastických rúrok EKOPLASTIK PPR, D 25x4,2, PN20	m	122,000	6,54 €	797,88 €
43	721	722172226	Potrubie z plastických rúrok EKOPLASTIK PPR, D 32x5,4, PN20	m	72,000	8,27 €	595,44 €
44	721	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	4,000	8,15 €	32,60 €
45	721	722239101	Montáž ventilu priameho, spätného, pod omietku, poistného, redukčného, šikmého G 1/2	ks	1,000	1,76 €	1,76 €
46	551	5517400470	Armatúry a príslušenstvo guľový K ohút 1/2" voda	ks	1,000	2,17 €	2,17 €
47	721	722239102	Montáž ventilu priameho, spätného, pod omietku, poistného, redukčného, šikmého G 3/4	ks	10,000	2,18 €	21,80 €
48	551	5517400500	Armatúry a príslušenstvo guľový K ohút 3/4" voda	ks	10,000	3,29 €	32,90 €
49	721	722239103	Montáž ventilu priameho, spätného, pod omietku, poistného, redukčného, šikmého G 1	ks	6,000	2,38 €	14,28 €
50	551	5517400560	Armatúry a príslušenstvo guľový K ohút 1" voda	ks	6,000	4,57 €	27,42 €
51	721	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	276,000	1,01 €	278,76 €
52	721	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	276,000	0,65 €	179,40 €
53	721	998722202	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,750	29,36 €	22,02 €
725 Zdravotechnika - zariad. predmety							
54	721	725110811	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou	sub	32,000	4,82 €	154,24 €
55	721	725119305	Montáž záchodovej misy kombinovanej	sub	42,000	22,62 €	950,04 €
56	642	6420139530	WC-WC kombi komplet JIKA OLYMP č. 2264.7, spodný odpad	ks	24,000	171,55 €	4 117,20 €
57	642	6420139410	WC1-WC kombi komplet JIKA OLYMP č. 2264.6, rovný odpad	ks	16,000	171,55 €	2 744,80 €
58	642	6420139450	WCi-WC kombi komplet so zvýšenou výškou, pre imobilných, JIKA MIO č. 2471.6	ks	2,000	205,67 €	411,34 €
59	551	5514109000	Ventil rohový TE 67, 1/2", s rúrkou a ružicou	ks	42,000	5,70 €	239,40 €
60	721	725122813	Demontáž pisoára s príslušenstvom	sub	22,000	3,55 €	78,10 €
61	721	725129201	Montáž pisoárového záchodku z bieleho diturvitu bez splachovacej nádrže	sub	22,000	23,97 €	527,34 €
62	642	6420134170	PM-pisoárový komplet - /odsavací siifón, oplach. armatura,.../ JIKA GOLEM 4307.0 - antivandal, bez zdroja	ks	19,000	363,69 €	6 910,11 €
63	721	725210821	Demontáž umývadiel s príslušenstvom, /sifón, batéria, ventil,.../	sub	34,000	3,18 €	108,12 €
64	721	725219201	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu so zápachovou uzávierkou na konzoly	sub	38,000	23,07 €	876,66 €
65	642	6420139090	U, Us, t-umývadlo JIKA OLYMP č. 1064.0, 50cm	ks	36,000	41,20 €	1 483,20 €
66	642	6420141130	Ui - umývadlo zdravotné JIKA MIO č. 1371.4, 64cm	ks	2,000	56,65 €	113,30 €
67	642	6420138890	Sanitárna keramika JIKA OLYMP 1964.1 polostĺp k U, U1	ks	34,000	41,84 €	1 422,56 €

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
68	551	55144286001	Stojankova paková batéria umyvadlová TC 8400 LV, 1/2"	kus	4,000	51,88 €	207,52 €
69	551	5514006800	Ventil výtokový stojankový tlačný s časovačom č.23051-1/2"	ks	34,000	18,51 €	629,34 €
70	551	55161191001	Uzávierka zápachová, umývadlová, T 705, d40 mm	kus	36,000	6,99 €	251,64 €
71	551	5516232100	Uzávierka zápachová umyvadlová HL 137 D 40,50 mm	ks	2,000	52,79 €	105,58 €
72	551	5514109000	Ventil rohový TE 67, 1/2", s rúrkou a ružicou	ks	42,000	5,70 €	239,40 €
73	721	725219601	Montáž krytu/stípa umývadla	sub	36,000	2,44 €	87,84 €
74	721	725230811	Demontáž bidetu diturvitového s príslušenstvom	sub	2,000	5,00 €	10,00 €
75	721	725239101	Montáž bidetu z bieloého diturvitu	ks	2,000	13,73 €	27,46 €
76	642	6420139010	B - bidet JIKA OLYMP č. 3264.1, stojatý	ks	2,000	112,97 €	225,94 €
77	551	5514360300	Bidetová batéria SAMTRADING TC 8425 L, s odtokovou súpravou	ks	2,000	67,58 €	135,16 €
78	721	725330820	Demontáž výlevky s príslušenstvom	sub	5,000	5,00 €	25,00 €
79	721	725332320	Montáž výlevky bez výtokovej armatúry	sub	4,000	17,93 €	71,72 €
80	551	5514512200	Batéria nástenná, drezová, s predĺženým výtokom, 1/2"x 150 mm	ks	4,000	65,34 €	261,36 €
81	642	6420137930	VD-výlevka diturvitová JIKA MIRA č. 5104.6	ks	2,000	154,16 €	308,32 €
82	552	5523400000	VL-Výlevka plechová smaltovaná NORMA č. 232	ks	2,000	61,48 €	122,96 €
83	721	725819301	Montáž ventilu stojankového G 1/2	sub	34,000	1,45 €	49,30 €
84	721	725819401	Montáž ventilu rohového s/bez pripojovacom rúrkou G 1/2	sub	84,000	4,08 €	342,72 €
85	721	725829501	Montáž bidetových súprav	ks	2,000	9,72 €	19,44 €
86	721	725829600	Montáž batérií umývadlových do jedného otvoru, pákových	ks	4,000	6,35 €	25,40 €
87	721	725829601	Montáž batérií umývadlových, drezových,.. nástenných pákových	ks	4,000	6,69 €	26,76 €
88	721	725869101	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová D 40	ks	60,000	3,36 €	201,60 €
89	721	725869204	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, jednodielna D 50	ks	4,000	3,55 €	14,20 €
90	721	725989101	Montáž dvierok	ks	20,000	0,22 €	4,40 €
91	551	5516757200	Dvierka krycie z PH, /30x15/cm, s rámom	ks	12,000	11,74 €	140,88 €
92	551	5516757500	Dvierka krycie z PH, /15x15/cm, s rámom	ks	8,000	9,24 €	73,92 €
93	721	998725202	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,300	237,44 €	71,23 €

Celkom

42 709,20 €

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 04 Kotolňa	EČO	
Názov časti		Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	554,31	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	47 711,72	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	105 576,88	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	23 416,57	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	8 915,36					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	3 921,90					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		190 096,74	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		1 571,40	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22 185 384,48
Objednávateľ		24	19 % 185 384,48 DPH 35 223,06
Dátum a popis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-24) 220 607,54
Zhotoviteľ		D	Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22 6 283,66
		24	20 % 6 283,66 DPH 1 256,74
		25	Cena s DPH (r. 23-24) 7 540,40
		E	Prípočty a odpočty
		27	Dodávky objednávateľa 0,00
		28	Kízavá doložka 0,00
		29	Zvýhodnenie + - 0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 04 Kotolňa	EČO	
Názov časti	SO 04 - ASR	Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	554,31	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	47 711,72	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	11 241,82	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	8 979,88	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	5 685,47					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	1 945,12					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		76 118,32	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D		Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22	70 846,38
Objednávateľ		24	19 % 70 846,38 DPH	13 460,81
Dátum a podpis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-24)	84 307,19
Zhotoviteľ		D	Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22	5 271,94
		24	20 % 5 271,94 DPH	1 054,39
		25	Cena s DPH (r. 23-24)	6 326,33
		E	Prípochy a odpočty	
		27	Dodávky objednávateľa	0,00
		28	Kízavá doložka	0,00
		29	Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Michalovce - II. ZŠ Švermova 6
Objekt: SO 04 Kotolňa
Časť: SO 04 - ASR

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	48 266,030
1	Zemné práce	445,070
2	Zakladanie	1 455,780
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	9 933,050
4	Vodorovné konštrukcie	11 799,700
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	12 768,470
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	11 863,960
PSV	Práce a dodávky PSV	20 221,700
711	Izolácie proti vode a vlhkosti	875,240
712	Izolácie striech	982,760
713	Izolácie tepelné	2 017,970
762	Konštrukcie tesárske	3 288,960
764	Konštrukcie klampiarske	644,390
766	Konštrukcie stolárske	2 562,680
767	Konštrukcie doplnkové kovové	2 784,920
771	Podlahy z dlaždíc	4 128,550
776	Podlahy povlakové	664,840
781	Dokončovacie práce a obklady	1 969,140
784	Dokončovacie práce - maľby	302,250
M	Práce a dodávky M	7 630,590
43-M	Montáž oceľových konštrukcií	7 630,590
	<u>Celkom</u>	<u>76 118,320</u>

CENOVÁ PONUKA

Stavba: Michalovce - II. ZŠ, Švermova 6

Objekt: SO 04 Kotolňa

Časť: SO 04 - ASR

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				48 265,97
	D		1	Zemné práce				445,06
1	K	PK	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	9,762	19,54	190,75
2	K	PK	132201109	Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	m3	9,762	5,25	51,25
3	K	PK	132201401	Hľbený výkop pod základmi v hornine 3	m3	1,000	51,30	51,30
4	K	PK	139711101	Výkop v uzavretých priestoroch s naložením výkopu na dopravný prostriedok v hornine 1 až 4	m3	0,094	64,73	6,09
5	K	PK	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	4,892	3,91	19,13
6	K	PK	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	34,244	0,39	13,36
7	K	PK	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	4,892	1,10	5,38
8	K	PK	171201209	Poplatok za skládku	m3	4,892	18,32	89,62
9	K	PK	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	5,964	3,05	18,19
	D		2	Zakladanie				1 455,78
10	K	PK	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	1,740	35,42	61,63
11	K	PK	274313611	Betón základových pásov, prostý tr.C 16/20	m3	10,571	109,33	1 155,73
12	K	PK	274351217	Debnenie stien základného pásov, zhotovenie-tradičné	m2	16,066	11,64	187,01
13	K	PK	274351218	Debnenie stien základného pásov, odstránenie-tradičné	m2	16,066	3,20	51,41
	D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				9 933,05
14	K	PK	310272103	Murivo z tvárníc YTONG na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.240 P2-400	m3	9,531	133,33	1 270,77
15	K	PK	310272108	Murivo z tvárníc YTONG na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.300 P2-400	m3	47,573	169,12	8 045,55
16	K	PK	317121101	Montáž prefabrikovaného prekladu pre svetlosť otvoru od 600 do 1050 mm	ks	2,000	4,88	9,76
17	K	PK	317121102	Montáž prefabrikovaného prekladu pre svetlosť otvoru nad 1050 do 1800 mm	ks	7,000	6,13	42,91
18	M	MAT	5953170200	Preklad nosný YTONG 1290x250x249 sv.900	ks	2,020	35,33	71,37
19	M	MAT	5953170900	Preklad nosný YTONG 1740x300x249 sv.1350	ks	2,020	57,69	116,53
20	M	MAT	5953170800	Preklad nosný YTONG 1490x300x249 sv.1100	ks	2,020	46,92	94,78
21	M	MAT	5953170400	Preklad nosný YTONG 1740x250x249 sv.1350	ks	3,030	47,73	144,62
22	K	PK	317121109	Montáž prekl. POROTHERM pre svetl. otv. do 100 cm	ks	2,000	3,99	7,98
23	M	MAT	5934113100	Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP 120x65x1250 mm	ks	2,020	10,66	21,53
24	K	PK	389941011	Kovová stavebná doplnková konštrukcia pre montáž prefabrik. dielcov, hmotnosti jedného kusa do 1 kg	kg	14,300	7,50	107,25
	D		4	Vodorovné konštrukcie				11 799,67
25	K	PK	411321414	Betón stropov doskových a trámových, klenieb, škrupín, nosníkov, železový tr.C 25/30	m3	10,560	344,48	3 637,71
26	K	PK	411361721	Výstuž stropov a klenieb, nosníkov a trámov, stužujúcich pásov a vencov 10425	t	2,863	884,98	2 533,70
27	K	PK	416251201	Podhľad RIGIPS RF 1x15-DK, podkrovie, upevnenie priame	m2	77,486	23,31	1 806,20
28	K	PK	417321313	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 16/20 /trámy/	m	5,544	113,34	628,36
29	K	PK	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	40,800	19,72	804,58
30	K	PK	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	40,800	4,42	180,34
31	K	PK	417361721	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10425	t	0,433	884,98	383,20

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
32	K	PK	430321313	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 16/20	m3	6,072	110,17	668,95
33	K	PK	430361721	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10425	t	0,270	884,98	238,95
34	K	PK	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	6,240	26,36	164,49
35	K	PK	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	6,240	4,99	31,14
36	K	PK	433351131	Debnenie - vrátane podpernej konštrukcie - schodníc pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	16,320	21,76	355,12
37	K	PK	433351132	Debnenie - vrátane podpernej konštrukcie - schodníc pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	16,320	4,36	71,16
38	K	PK	434311113	Stupne dusané z betónu bez poteru, so zahladením povrchu tr.C 12/15	m	4,400	11,56	50,86
39	K	PK	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	8,798	23,77	209,13
40	K	PK	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	8,798	4,07	35,81
	D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				12 768,44
41	K	PK	611473112	Vnútoraná omietka vápennocementová zo suchých zmesí stropov alebo schodiskových konštrukcií štuková	m2	25,090	13,66	342,73
42	K	PK	612473182	Vnútoraná omietka vápennocement. zo suchých zmesí i v schodisku, muriva druhu, štuková	m2	192,742	12,77	2 461,32
43	K	PK	612481119	Potoahnutie vnútorných alebo vonkajších stien a ostatných plôch sklotextílnou mriežkou	m2	217,832	3,76	819,05
44	K	PK	622451146	Vonkajšia omietka cementová stien alebo štítov oceľou hladená, v stupni zložitosti III	m2	7,627	21,59	164,67
45	K	PK	622491315	Náter fasádny akrylátový Rudicolor Z	m2	14,063	6,53	91,83
46	K	PK	625251230	Obklad zvislých rozvodov sadrokartónom RIGIPS, na vlast.oc.konštrukcii	m2	3,540	20,29	71,83
47	K	PK	625256113	Zateplovací systém STYREXON hr. 80 mm bez povrchovej tenkovrstvej omietky	m2	26,600	29,68	789,49
48	K	PK	625991020	Zateplenie doskami POLYSTYREN 1200x500 27.5kg a omietka BAUMIT GRANOLAN hr. 2cm	m2	8,723	39,21	342,03
49	K	PK	625991100	Zateplenie doskami POLYSTYREN 1200x500 27.5kg a omietka BAUMIT GRANOLAN hr.10cm	m2	139,380	42,65	5 944,56
50	K	PK	631312511	Mazanina z betónu prostého tr.C 12/15 hr.nad 50 do 80 mm	m3	4,142	119,13	493,44
51	K	PK	631313511	Mazanina z betónu prostého tr.C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm	m3	1,362	116,90	159,22
52	K	PK	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	1,315	43,91	57,74
53	K	PK	632451052	Poter pieskovo cementový hr. do 20 mm	m2	14,063	6,61	92,96
54	K	PK	632451055	Poter pieskovo cementový hr. do 50 mm	m2	14,063	11,28	158,63
55	K	PK	632477006	Nivelačná stierka podlahová hrúbky 2-9 mm	m2	32,258	8,88	286,45
56	K	PK	642945111	Osadenie oceľ.zárubní protipož. dverí s obetónov. jednokrídlové do 2, 5 m2	ks	2,000	171,32	342,64
57	M	MAT	5533198500	Zárubňa oceľová CGU 80x197x16cm P	ks	1,000	24,27	24,27
58	M	MAT	5533198700	Zárubňa oceľová CGU 90x197x16cm P	ks	1,000	25,93	25,93
59	K	PK	648991111	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. do 200 mm	m	3,000	5,92	17,76
60	M	MAT	5624900370	Plast Parapet 160x25 mm PLastwood	m	3,000	7,37	22,11
61	K	PK	648991113	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. nad 200 mm	m	4,500	5,92	26,64
62	M	MAT	5624900350	Plast Parapet 250x25 mm Plastwood	m	4,500	7,37	33,17
	D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				11 863,98
63	K	PK	931961119	Vodorovná dilatácia, z polystyrénovej dosky hr. 30 mm	m2	6,330	5,77	36,52
64	K	PK	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1, 00 do 1,20 m a výšky do 30 m	m2	274,102	1,79	490,64

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
65	K	PK	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene -1041	m2	274,102	2,55	698,96
66	K	PK	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,00 do 1,20 m výšky do 10 m	m2	274,102	1,11	304,25
67	K	PK	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	74,830	3,29	246,19
68	K	PK	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	112,290	3,04	341,36
69	K	PK	953944112	Nastrelenie klinca typu A D 6x15 až 60mm	ks	1 465,000	2,28	3 340,20
70	K	PK	953944119	Zaliatie kotevných otvorov hmotou SIKADUR 31	ks	1 465,000	1,28	1 875,20
71	K	PK	965041420	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, škvarebetón hr.nad 100 mm -1,600 t	m3	10,594	45,19	478,74
72	K	PK	965043420	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 150 mm -2,200 t	m3	0,038	76,95	2,92
73	K	PK	968061112	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov.okenného krídla do 1, 5 m2	ks	8,000	0,43	3,44
74	K	PK	968061113	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov.okenného krídla nad 1, 5 m2	ks	8,000	0,73	5,84
75	K	PK	968062356	Vybúranie drevených a kovových rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 4 m2 -0,054 t	m2	27,720	6,15	170,48
76	K	PK	971033231	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 150 mm -0,004 t	ks	1,000	1,53	1,53
77	K	PK	971033241	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 300 mm -0,008 t	ks	2,000	2,69	5,38
78	K	PK	971042551	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 1 m2, akejkoľvek hr. -2,200 t	m3	0,663	0,26	0,17
79	K	PK	974042553	Vysekanie rýh v bet. dlažbe do hĺbky 100mm a šírky do 150mm -0,028 t	m	5,700	6,71	38,25
80	K	PK	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	21,496	7,33	157,57
81	K	PK	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	193,462	0,37	71,58
82	K	PK	979081199	Poplatok za skládku	t	21,496	24,43	525,15
83	K	PK	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	21,496	7,77	167,02
84	K	PK	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	21,496	0,87	18,70
85	K	PK	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	153,153	18,83	2 883,87
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				20 221,65
	D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				875,24
86	K	PK	711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná penetračným náterom za studena	m2	15,360	0,77	11,83
87	M	MAT	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,005	1 806,04	9,03
88	K	PK	711111002	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	63,130	3,22	203,28
89	M	MAT	1116410100	Penetračný náter KNAUF Estrichgrund	kg	75,756	5,87	444,69
90	K	PK	711141559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	30,720	3,49	107,21
91	M	MAT	6283221000	Pásy ťažké asfaltové Hydrobit v 60 s 35	m2	35,328	2,66	93,97
92	K	PK	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,248	21,10	5,23
	D		712	Izolácie striech				982,77
93	K	PK	712300831	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých a šikmých do 30st. jednovrstvovej 0,00600t	m2	72,818	3,45	251,22
94	K	PK	712300834	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých a šikmých do 30st. každé ďalšie vrstvy 0,00600t	m2	145,636	1,46	212,63
95	K	PK	712331101	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých a šik.do 30 st., pásmi na sucho AIP, NAIP alebo tkaniny	m2	104,428	2,48	258,98

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
96	M	MAT	2830010340	Fólia DELTA-REFLEX PLUS DÖRKEN	m2	120,092	2,16	259,40
97	K	PK	998712102	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,022	24,27	0,53
			D 713	Izolácie tepelné				2 017,97
98	K	PK	713121111	Montáž tepelnej izolácie rohožami, pásmi,dielcami,doskami podláh, jednovrstvová	m2	81,070	0,76	61,61
99	M	MAT	6314150710	Nobasil PVT hrúbky 20 mm, doska z minerálnej vlny	m2	6,365	4,58	29,15
100	M	MAT	6314150720	Nobasil PVT hrúbky 30 mm, doska z minerálnej vlny	m2	64,393	5,97	384,43
101	M	MAT	6314150730	Nobasil PVT hrúbky 40 mm, doska z minerálnej vlny	m2	11,934	7,95	94,88
102	K	PK	713141151	Montáž tepelnej izolácie rohožami, pásmi,dielcami,doskami striech, jednovrstvová kladenie na sucho	m2	208,856	1,90	396,83
103	M	MAT	6319124604	Šikmé strechy, Multirock hrúbky 80 mm Rockwool	m2	106,517	3,21	341,92
104	M	MAT	6319124605	Šikmé strechy, Multirock hrúbky 100 mm Rockwool	m2	106,517	4,02	428,20
105	K	PK	713191122	Izolácie tepelné podláh, stropov zvrchu,striech prekrytím pásom do výšky 100mm A500/H	m2	81,070	0,62	50,26
106	K	PK	713191123	Izolácie tepelné podláh, stropov zvrchu,striech prekrytím pásom do výšky 100mm R400/H prilepením	m2	104,428	1,90	198,41
107	K	PK	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	1,330	24,27	32,28
			D 762	Konštrukcie tesárske				3 288,95
108	K	PK	762341210	Montáž debnenia a latovania striech rovných alebo oblukových z dosiek hrubých na zraz hr. do 32 m	m2	104,428	6,37	665,21
109	M	MAT	6051711300	Laty SM/JD akosť II do 25cm2 x400-650cm	m3	2,860	280,92	803,43
110	K	PK	762342203	Montáž debnenia a latovania striech, štítových odkvapových ríms pri vzdialenosti lát 220-360 mm	m2	104,428	6,37	665,21
111	K	PK	762342210	Montáž debnenia a latovania štítových odkvapových ríms - kontralaty rozpon 80-120 cm	m2	104,428	6,37	665,21
112	M	MAT	6051711300	Laty SM/JD akosť II do 25cm2 x400-650cm	m3	1,468	280,92	412,39
113	K	PK	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty, impregnácia	m3	1,000	19,16	19,16
114	K	PK	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	2,404	24,27	58,35
			D 764	Konštrukcie klampiarske				644,39
115	K	PK	764352203	Žľaby z pozinkovaného PZ plechu pododkvapové polkruhové rš 330 mm	m	11,550	18,89	218,18
116	K	PK	764359212	Kotlík kónický pre rúry s priemerom do 125 mm	ks	2,000	20,32	40,64
117	K	PK	764410320	Oplechovanie parapetov z hliníkového Al plechu vrátane rohov rš 160 mm	m	7,500	7,82	58,65
118	K	PK	764454203	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu kruhové s priemerom 120 mm	m	19,800	16,37	324,13
119	K	PK	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,115	24,27	2,79
			D 766	Konštrukcie stolárske				2 562,68
120	K	PK	766661413	Montáž dverového krídla kompletiz.otváracieho protipožiar., jednokrídlových, š.do 800 mm bez priezoru	ks	1,000	35,69	35,69
121	M	MAT	6116400800	Drevené plné požiarne dvere jednokrídlové, bez zárubne EI 30, EW 30 80x197 cm iná farba	ks	1,000	238,00	238,00
122	K	PK	766661422	Montáž dverných krídiel kompletiz. protipožiarnych jednokrídlových, šírky nad 800 mm bez priezoru	ks	1,000	35,69	35,69
123	M	MAT	6116401100	Drevené plné požiarne dvere jednokrídlové, bez zárubne EI 30, EW 30 90x197 cm iná farba	ks	1,000	238,00	238,00
124	K	PK	766671002	Montáž okna strešného výkyvného VELUX s ventilačnou klapkou a lemovaním, veľkosť okna 78x118 cm	ks	3,000	72,79	218,37
125	M	MAT	6113903000	Strešné okno VELUX GHL 3073 M10	ks	3,000	432,88	1 298,64
126	M	MAT	6113904600	Lemovanie VELUX EDS 1000 M10	ks	3,000	164,73	494,19

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
127	K	PK	998766102	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,209	19,60	4,10
			D 767	Konštrukcie doplnkové kovové				2 784,91
128	K	PK	767631177	Montáž okna plastového jednodielného so zasklením šírky 1500 mm x výšky 1500 mm	ks	3,000	42,59	127,77
129	M	MAT	6114117000	Plastové okno SALAMANDER jednokridlové otváro-sklonné výšky/šírky 1500/1500 mm	ks	3,000	151,16	453,48
130	K	PK	767631323	Montáž okna plastového dvojdielného so zasklením šírky 1500 mm x výšky 1300 mm	ks	1,000	39,75	39,75
131	M	MAT	6114101000	Plastové okno SALAMANDER pevné výšky/šírky 600/1500 mm	ks	1,000	109,74	109,74
132	K	PK	767631329	Montáž okna plastového štvordielneho so zasklením šírky 1500 mm x výšky 2500 mm	ks	1,000	56,80	56,80
133	M	MAT	6114117440	Plastové okno štvorkridlové 3xpevné, 1xsklopné v/š 2500/1500 (pol.21)	ks	1,000	252,86	252,86
134	K	PK	767641332	Montáž dverí plastových, vchodových jednodielných, so zasklením výšky 2200 mm x šírky 1000 mm	ks	3,000	45,43	136,29
135	M	MAT	6114122900	Plastové balkónové dvere SALAMANDER otváro-sklonné výšky/šírky 2200/1000 mm	ks	1,000	443,95	443,95
136	M	MAT	6114123000	Plastové balkónové dvere SALAMANDER otváro-sklonné výšky/šírky 2200/1100 mm	ks	2,000	330,44	660,88
137	K	PK	767662110	Montáž mreží pevných skrutkovaním	m2	1,565	7,41	11,60
138	M	MAT	5533190011	Oc. vetracia protidažďová žalúzia 1000x710 (2a/Z)	ks	1,000	45,33	45,33
139	M	MAT	5533190012	Oc. vetracia protidažďová žalúzia 1250x400 (2b/Z)	ks	1,000	31,81	31,81
140	K	PK	767995103	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg	kg	17,327	0,64	11,09
141	M	MAT	5539620120	Oceľové zábradlie vonk. schodiska (3/Z), vrátane náterov	ks	1,000	24,27	24,27
142	K	PK	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	180,200	0,64	115,33
143	M	MAT	5539620110	Oceľové zábradlie vnút. schodiska (1/Z), vrátane náterov	ks	1,000	249,01	249,01
144	K	PK	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,603	24,81	14,96
			D 771	Podlahy z dlaždíc				4 128,55
145	K	PK	771275107	Montáž obkladov schodiskových stupňov z dlaždíc keramických do tmelu, hladké 300x300 mm	m2	18,198	16,83	306,27
146	K	PK	771445019	Montáž soklíkov z obkladačiek hutných, keramických do tmelu,rovne 300x150 mm,výška 150 mm	m	11,400	4,27	48,68
147	K	PK	771445029	Montáž soklíkov z obkladačiek hutných, keramických do tmelu,schodiskové šikmé 300x150 mm,v.150 mm	m	18,400	4,27	78,57
148	K	PK	771575107	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu bez povrchové úpravy alebo glaz. hladkých 200x200 mm	m2	81,070	20,28	1 644,10
149	M	MAT	5976404700	Dlaždice keramické s hladkým povrchom líca A 200x200x10 1 la	m2	106,170	19,06	2 023,60
150	K	PK	998771102	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,460	11,11	27,33
			D 776	Podlahy povlakové				664,83
151	K	PK	776411000	Lepenie podlahových soklíkov alebo líšt gumových	m	13,250	0,77	10,20
152	M	MAT	2830000010	Podlahový soklík PVC	m	13,515	0,54	7,30
153	K	PK	776521100	Lepenie povlakových podláh z plastov PVC bez podkladu z pásov	m2	15,938	5,72	91,17
154	M	MAT	2841294400	Podlahovina z PVC OBJECTFLÓR Polyflór Polysafe Corona hr. 2 mm	m2	16,416	32,86	539,43
155	K	PK	776551830	Stiahnutie povlakových podláh voľne položených	m2	15,938	1,05	16,74

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D		781	Dokončovacie práce a obklady				1 969,13
156	K	PK	781415015	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek pórov. alebo opakných kladených do tmelu veľ. 300x150mm	m2	46,100	20,28	934,91
157	M	MAT	5976582000	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké B 300x200 trieda oteruvzdornosti I Ia	m2	47,022	14,63	687,93
158	K	PK	781441017	Montáž obkladov vnút. a vonk. stien z obkladačiek hutných alebo keram. do malty veľ. 300 x 200 mm	m2	7,627	24,33	185,57
159	M	MAT	5976583500	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké B 300x200 trieda oteruvzdornosti IV Ia	m2	7,780	18,24	141,91
160	K	PK	998781102	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,694	11,11	18,82
	D		784	Dokončovacie práce - maľby				302,25
161	K	PK	784452371	Maľby z maliarskych zmesí tekutých Primalex, jednofarebné dvojnásobné v miestn. výšky do 3,80 m	m2	171,732	1,76	302,25
	D	M		Práce a dodávky M				7 630,59
	D	43-M		Montáž oceľových konštrukcií				7 630,59
162	K	PK	430822101	Krytina strechy nitovaná z vlnitého plechu hr.plechu 0, 60 mm, hmot.9,17 kg/m2	m2	104,428	11,43	1 193,61
163	M	MAT	5533190010	Dodávka krytiny - Trapézový plech s povrch.úpravou polyester, vrátane oplechovania	m2	104,428	15,14	1 581,04
164	K	PK	430862001	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 500 kg vrátane	kg	1 926,960	0,39	751,51
165	M	MAT	5533190000	Dodávka oceľovej konštrukcie zastrešenia (oceľ Fe 350 G)	kg	1 926,960	2,13	4 104,43
				Celkom				<u>76 118,22</u>

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 04 Kotoľňa	EČO	
Názov časti	SO 04 - Elektroinštalácia	Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	1 859,41					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	1 439,15					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		3 298,56	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D Celkové náklady	
		23 Súčet 7, 12, 19-22	3 198,12
		24 19 % 3 198,12 DPH	607,66
Dátum a podpis	Pečiatka	25 Cena s DPH (r. 23-24)	3 805,78
Objednávateľ		D Celkové náklady	
		23 Súčet 7, 12, 19-22	100,44
		24 20 % 100,44 DPH	20,09
Dátum a podpis	Pečiatka	25 Cena s DPH (r. 23-24)	120,53
Zhotoviteľ		E Prípochty a odpočty	
		27 Dodávky objednávateľa	0,00
		28 Kízavá doložka	0,00
Dátum a podpis	Pečiatka	29 Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Michalovce - II. ZŠ Švermova 6
Objekt: SO 04 Kotelňa
Časť: SO 04 - Elektroinštalácia

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
M	Práce a dodávky M	3 298,560
21-M	Elektromontáže	2 965,680
95-M	Revízie	332,880
	<u>Celkom</u>	<u>3 298,560</u>

CENOVÁ PONUKA

Stavba: MICHALOVCE-II.ZŠ ŠVERMOVA 6 Rekonštrukcia exist.obj.

Objekt: SO 04 KOTOLŇA

Časť: SO 04 - Elektroinštalácia

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

M **Práce a dodávky M**
21-M **Elektromontáže**

1	921	210010001	Rúrka ohybná elektroinštaláčna, uložená pod omietkou, typ 23 - 13,5 mm	m	50,000	0,72 €	36,00 €
2	345	3450722000	<i>Rúrka PVC 2313</i>	<i>m</i>	<i>52,500</i>	<i>0,15 €</i>	<i>7,88 €</i>
3	921	210010002	Rúrka ohybná elektroinštaláčna, uložená pod omietkou, typ 23 - 16 mm	m	50,000	0,74 €	37,00 €
4	345	3450722200	<i>Rúrka PVC 2316</i>	<i>m</i>	<i>52,500</i>	<i>0,17 €</i>	<i>8,93 €</i>
5	921	210010105	Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, uložená pevne typ V 43 vkladací	m	50,000	1,57 €	78,50 €
6	345	3451307000	<i>Niedax lišta</i>	<i>m</i>	<i>52,500</i>	<i>0,65 €</i>	<i>34,13 €</i>
7	921	210010301	Škatuľa prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	18,000	0,84 €	15,12 €
8	345	3450906510	<i>Krabica KU 68-1901</i>	<i>ks</i>	<i>18,000</i>	<i>0,22 €</i>	<i>3,96 €</i>
9	921	210010312	Škatuľa odbočná s viečkom, bez zapojenia (KO 97) kruhová	ks	15,000	1,84 €	27,60 €
10	345	3450910000	<i>Krabica KO-97</i>	<i>ks</i>	<i>15,000</i>	<i>0,66 €</i>	<i>9,90 €</i>
11	921	210020302	Káblvový žľab Mars, pozink. vč. príslušenstva, 62/50 mm bez veka vč. podp.	m	130,000	4,06 €	527,80 €
12	345	3451320000	<i>Žľab MERKUR 100/50</i>	<i>ks</i>	<i>130,000</i>	<i>3,31 €</i>	<i>430,30 €</i>
13	921	210020671	Konštrukcia oceľová, klasická všeobecná výroba, montáž vč. základ. náteru	kg	40,000	1,17 €	46,80 €
14	132	1322258000	<i>Tyč oceľová plochá 11373 20x5 mm</i>	<i>t</i>	<i>0,007</i>	<i>1 082,22 €</i>	<i>7,58 €</i>
15	132	1323103000	<i>Uholník rovnoramenný 11373 30x30x4</i>	<i>t</i>	<i>0,012</i>	<i>1 259,70 €</i>	<i>15,12 €</i>
16	145	1457436800	<i>Profil štvorcový zváraný 50x2 mm</i>	<i>t</i>	<i>0,019</i>	<i>1 415,55 €</i>	<i>26,90 €</i>
17	246	2462153500	<i>Farba syntetická suríková S 2005</i>	<i>kg</i>	<i>0,224</i>	<i>7,27 €</i>	<i>1,63 €</i>
18	246	2464203000	<i>Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006</i>	<i>kg</i>	<i>0,075</i>	<i>2,10 €</i>	<i>0,16 €</i>
19	921	210110041	Spínač polozapustený a zapustený vč. zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	1,000	1,17 €	1,17 €
20	345	3450201270	<i>Spínač 1 3553-01289 B1 lesklý biely</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>1,88 €</i>	<i>1,88 €</i>
21	921	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vč. zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	1,000	1,35 €	1,35 €
22	345	3450202940	<i>Prístroj prepínača 3558-A51340 6+1</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>11,16 €</i>	<i>11,16 €</i>
23	345	3450204730	<i>Kryt kolisky delený 3558C-A652 B1 lesklý biely</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>1,81 €</i>	<i>1,81 €</i>
24	345	3450204890	<i>Jednorámček 3901A-B10 B biely</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>0,73 €</i>	<i>0,73 €</i>
25	921	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vč. zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	6,000	1,35 €	8,10 €
26	345	3450201520	<i>Prepínač 6 3553-06289 B1 lesklý biely</i>	<i>ks</i>	<i>6,000</i>	<i>1,86 €</i>	<i>11,16 €</i>
27	921	210110046	Spínač polozapustený a zapustený vč. zapojenia krížový prep.- radenie 7	ks	5,000	1,51 €	7,55 €
28	345	3450201620	<i>Prepínač 7 3553-07289 B2 matný biely</i>	<i>ks</i>	<i>5,000</i>	<i>2,94 €</i>	<i>14,70 €</i>
29	921	210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vč. zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	5,000	2,53 €	12,65 €
30	345	3450317700	<i>Zásuvka 4FN 15044 BM jednoduchá, IP41</i>	<i>ks</i>	<i>5,000</i>	<i>2,53 €</i>	<i>12,65 €</i>
31	921	210190001	Montáž oceľolechovej rozvodnice do váhy 20 kg	ks	2,000	4,66 €	9,32 €

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
32	357	3570113200	Rozvádzač označený Rk, Rk1	ks	2,000	207,35 €	414,70 €
33	921	210200058	Svietidlo žiarovkové - typ 311 05 02 - 60 W, priem., strop. (vanička	ks	6,000	7,38 €	44,28 €
34	348	3480366800	Svietidlo MAS 770500111 "B"	ks	5,000	24,25 €	121,25 €
35	348	3480359600	Svietidlo MAS 714100130	ks	1,000	22,73 €	22,73 €
36	921	210201019	Svietidlo žiarivkové - typ 231 33 01 - 2 x 40 W, stropné s krytom	ks	10,000	6,79 €	67,90 €
37	347	3470301000	Trubica 36W 120cm	ks	20,000	1,45 €	29,00 €
38	348	3480114900	Svietidlo žiarivkové 5313101 A"	ks	10,000	46,04 €	460,40 €
39	348	3481200800	Štartér PHILIPS 4-65W S 10	ks	20,000	0,44 €	8,80 €
40	921	210800105	Kábel uložený pod omietkou CYKY 3 x 1,5	m	95,000	0,53 €	50,35 €
41	341	3410106300	Kábel silový medený CYKY 3Cx01,5	m	95,000	0,41 €	38,95 €
42	921	210800106	Kábel uložený pod omietkou CYKY 3 x 2,5	m	46,000	0,53 €	24,38 €
43	341	3410106500	Kábel silový medený CYKY 3Cx02,5	m	46,000	0,65 €	29,90 €
44	921	210800107	Kábel uložený pod omietkou CYKY 3 x 4	m	10,000	0,54 €	5,40 €
45	341	3410106700	Kábel silový medený CYKY 3Cx04	m	10,000	1,05 €	10,50 €
46	921	210800547	Vodič NN a VN pevne uložený CY 6	m	15,000	0,84 €	12,60 €
47	341	3410403400	Vodič medený CY 06 žltozelený	m	15,000	0,47 €	7,05 €
48	921	210860201	Kábel pre riadiace a automatizačné systémy elektrární voľne uložený JYTY s Al fóliou 2x1 mm	m	100,000	0,42 €	42,00 €
49	341	3410306000	Kábel oznamovací medený JYTY 02Ax1	m	100,000	0,35 €	35,00 €
50	921	210860202	Kábel pre riadiace a automatizačné systémy elektrární voľne uložený JYTY s Al fóliou 4x1 mm	m	75,000	0,42 €	31,50 €
51	341	3410306600	Kábel oznamovací medený JYTY 04Ax1,0	m	75,000	0,54 €	40,50 €
52	921	210860203	Kábel pre riadiace a automatizačné systémy elektrární voľne uložený JYTY s Al fóliou 7x1 mm	m	45,000	0,42 €	18,90 €
53	341	3410306900	Kábel oznamovací medený JYTY 07Cx1	m	45,000	0,89 €	40,05 €
95-M			Revízie				
54	HZS	HZS-001	Revízie	hod	8,000	12,25 €	98,00 €
55	HZS	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	4,000	8,68 €	34,72 €
56	HZS	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	8,000	8,68 €	69,44 €
57	HZS	HZS-006	Demontáž exist.rozvodov	hod	16,000	8,17 €	130,72 €

OST Ostatné

R	EURO	Vplyv konverzie SKK na EUR	EUR	0,127		
---	------	----------------------------	-----	-------	--	--

Celkom

3 298,53 €

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 04 Kotoľňa	EČO	
Názov časti	SO 04 Plynofikácia	Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	197,36	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	1 574,99	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	1 370,48					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	537,63					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		3 680,46	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		83,28	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22	3 763,74
Objednávateľ		24	19 % 3 763,74 DPH	715,11
Dátum a popis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-24)	4 478,85
Zhotoviteľ		D	Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22	0,00
		24	20 % 0,00 DPH	0,00
		25	Cena s DPH (r. 23-24)	0,00
		E	Prípočty a odpočty	
		27	Dodávky objednávateľa	0,00
		28	Kľzavá doložka	0,00
		29	Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Michalovce - II. ZŠ Švermova 6
Objekt: SO 04 Kotoľňa
Časť: SO 04 Plynofikácia

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
PSV	Práce a dodávky PSV	1 772,350
723	Zdravotechnika - plynovod	1 547,470
783	Dokončovacie práce - nátery	224,880
M	Práce a dodávky M	1 908,110
21-M	Elektromontáže	71,670
23-M	Montáže potrubia	1 836,440
OST	Ostatné	83,280
	<u>Celkom</u>	<u>3 763,740</u>

CENOVÁ PONUKA

Stavba : Michalovce II. ZŠ - rekonštrukcia existujúcich objektov

Objekt : SO 04 Kotolňa

Diel : PL - Plynofikácia

P.C.	K.C.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	J. Cena EUR	Cena spolu EUR
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
723 - Vnútorný plynovod							
1	721	72315-0303	Potrubie plyn. z ocel. rúrok hlad. čier. zvar. D 28/2,6	9,000	m	11,74 €	105,66 €
2	721	72315-0313	Potrubie plyn. z ocel. rúrok hlad. čier. zvar. D 76/3,2	2,000	m	24,23 €	48,46 €
3	721	72315-0314	Potrubie plyn. z ocel. rúrok hlad. čier. zvar. D 89/3,6	37,000	m	30,08 €	1 112,96 €
4	721	72315-0365	Chránička plyn. potrubia D 38/2.6	1,000	m	9,95 €	9,95 €
5	721	72315-0371	Chránička plyn. potrubia D 108/4.0	1,000	m	29,92 €	29,92 €
6	MAT	426 1DCA30	Tlakomer MM160 S/311/1,6, rozsah 0-10 kPa	1,000	kus	42,25 €	42,25 €
7	MAT	426 1DCA62	Kohút tlakomera, DIN 16 263 trojcestný	1,000	kus	13,66 €	13,66 €
8	MAT	426 1DCA65	Slučka kondenzačná zahnutá	1,000	kus	7,62 €	7,62 €
9	MAT	426 1DDBA52	Guľový kohút plynový s pákou DN 15, závitový	6,000	kus	4,82 €	28,92 €
10	MAT	426 1DDBA53	Guľový kohút plynový s pákou DN 20, závitový	3,000	kus	6,93 €	20,79 €
11	MAT	426 1DDBA57	Guľový kohút plynový s pákou DN 50, závitový	2,000	kus	42,06 €	84,12 €
12	721	72322-9102	Montáž plynovodných armatúr s 1 závitom, G 1/2	1,000	súbor	2,58 €	2,58 €
13	721	72323-9101	Montáž plynovodných armatúr s 2 závitmi, G 1/2	6,000	kus	2,74 €	16,44 €
14	721	72323-9102	Montáž plynovodných armatúr s 2 závitmi, G 3/4	3,000	kus	3,38 €	10,14 €
15	721	72323-9106	Montáž plynovodných armatúr s 2 závitmi, G 2	2,000	kus	6,80 €	13,60 €
16	721	99872-3202	Presun hmôt pre vnút. plynovod v objektoch výšky do 12 m	0,026	%	15,47 €	0,40 €
723 - Vnútorný plynovod spolu :							1 547,47 €
783 - Nátery							
1	783	78322-6100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	22,000	m2	1,79 €	39,38 €
2	783	78322-5600	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. 2x email	22,000	m2	3,87 €	85,14 €
3	783	78342-5350	Nátery synt. potrubia do DN 100mm dvojnás. 1x email +zákl.	52,000	m	1,93 €	100,36 €
783 - Nátery spolu :							224,88 €
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :							1 772,35 €
PRÁCE A DODÁVKY M							
M21 - 155 Elektromontáže							
1	921	21080-0547	Vodič Cu inštalačný pevne uložený CY 6	6,000	m	0,88 €	5,28 €
2	MAT	341 010M025	Vodič Cu : CY 6 GNYE drôt (RE) zel/žltý	6,000	m	0,72 €	4,32 €
3	921	21080-0646	Vodič Cu prepojovací pevne uložený CYA 6	1,000	m	0,88 €	0,88 €
4	MAT	341 010M125	Vodič Cu : CYA 6 GNYE lanko (RM) zel/žltý	1,000	m	0,73 €	0,73 €
5	921	21022-0022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrát. svoriek	6,000	m	1,17 €	7,02 €
6	MAT	354 900O14	Kruhový vodič 10 mm, pozinkovaný obj.č.5021103	7,000	m	1,46 €	10,22 €
7	921	21022-0361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie, pripojenie vedenia	2,000	kus	13,92 €	27,84 €
8	MAT	354 903Z65	Svorka ST 06, na vodovodné potrubie, D 2 "	4,000	kus	1,86 €	7,44 €
9	MAT	354 903Z67	Svorka ST 08, na vodovodné potrubie, D 3 "	2,000	kus	2,48 €	4,96 €
10	MAT	354 903Z22	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	1,000	kus	0,57 €	0,57 €
11	MAT	354 903Z10	Svorka SK, križová	1,000	kus	0,81 €	0,81 €
12	MAT	354 903Z27	Svorka SZ, skúšobná	1,000	kus	1,50 €	1,50 €
13	922	22178-0050	PPV (pomocné a podružné výkony)	0,141	%	0,72 €	0,10 €
M21 - 155 Elektromontáže spolu :							71,67 €
230 23 Tlakové skúšky a čistenie							
1	948	48050-6010	Kontrola a funkcia hlavného uzáveru guľového	1,000	kus	1,64 €	1,64 €

P.C.	K.C.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	J. Cena EUR	Cena spolu EUR
2	948	48050-6013	Kontrola funkcie dielčích uzáverov	2,000	kus	0,41 €	0,82 €
3	948	48050-6016	Kontrola umiest. funkcie, tesnosti plynomeru nad 10 m3/hod	1,000	kus	3,68 €	3,68 €
4	948	48050-6218	Kontrola regulátorov strednotl. plynovodu	1,000	kus	4,17 €	4,17 €
5	948	48050-6039	Odvzdušnenie plynovodu do DN 80 do 50 m	1,000	úsek	6,54 €	6,54 €
6	948	48050-6102	Kontrola nízkotl. plynovodu nadzemného do 100 m	1,000	úsek	13,27 €	13,27 €
7	948	48050-6302	Kontrola plynovodu pred natlakovaním do DN 80 do 100 m	1,000	úsek	7,36 €	7,36 €
8	948	48050-6311	Kontrola tlakovania plynovodu do DN 80 do 100 m	1,000	úsek	8,56 €	8,56 €
9	923	23022-1110	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom, 10 kPa Cena obsahuje všetky prípravné práce a materiály spojené aj s výkonom pevnostnej a tesnostnej skúšky : - uzatvorenie voľných koncov potrubia skúšaného úseku, navarenie trubky, osadenie nádstavca pre uchytenie meracieho zariadenia, montáž meracieho zariadenia, demontáž navarenej trubky a meracieho zariadenia	1,000	úsek	135,31 €	135,31 €
10	923	23023-0017	Hlavná tlaková skúška vzduchom 10 kPa do DN 80 230 23 Tlakové skúšky a čistenie spolu : 230 26 Regulačné stanice	43,000	m	1,63 €	70,09 € 251,44 €
1	721	72315-0312	Potrubie plyn. z ocel. rúrok hlad. čier. zvar. D 57/2,9	2,000	m	18,54 €	37,08 €
2	721	72315-0314	Potrubie plyn. z ocel. rúrok hlad. čier. zvar. D 89/3,6	2,000	m	30,08 €	60,16 €
3	721	72315-0343	Zhotovenie redukcie plyn. potrubia kovaním nad 1 DN 50/32	1,000	kus	28,14 €	28,14 €
4	721	72315-0345	Zhotovenie redukcie plyn. potrubia kovaním nad 1 DN 80/50	1,000	kus	45,87 €	45,87 €
5	MAT	426 1DCA04	Tlakomer MM106 S/111/1,6, rozsah 0-400 kPa	2,000	kus	11,85 €	23,70 €
6	MAT	426 1DCA30	Tlakomer MM160 S/311/1,6, rozsah 0-10 kPa	1,000	kus	42,25 €	42,25 €
7	MAT	426 1DCA62	Kohút tlakomera, DIN 16 263 trojcestný	3,000	kus	13,66 €	40,98 €
8	MAT	426 1DCA65	Slučka kondenzačná zahnutá	3,000	kus	7,62 €	22,86 €
9	MAT	426 1ECBAc05	Kvapalinový teplomer TMP-dural 100mm, -35/+50° C, liehovo-organická náplň	1,000	kus	12,52 €	12,52 €
10	MAT	426 1DDBA57	Guľový kohút plynový s pákou DN 50, závitový	2,000	kus	42,06 €	84,12 €
11	MAT	422 6A0107	Filter plynový DN50, závitový	1,000	kus	172,72 €	172,72 €
12	MAT	422 4A0402	Regulátor Regal 2 VSX2 1 1/2" - 2"	1,000	kus	666,80 €	666,80 €
13	721	72322-9102	Montáž plynovodných armatúr s 1 závitom, G 1/2	4,000	súbor	2,58 €	10,32 €
14	721	72323-9104	Montáž plynovodných armatúr s 2 závitmi, G 5/4	1,000	kus	4,36 €	4,36 €
15	721	72323-9106	Montáž plynovodných armatúr s 2 závitmi, G 2	2,000	kus	6,80 €	13,60 €
16	MAT	426 1MFH3103	Uzatváracia klapka medzi prírubová ABO 970B, DN 80, PN 16	1,000	kus	62,55 €	62,55 €
17	721	72321-9104	Montáž plyn. armatúr prírubových DN 80	1,000	kus	45,54 €	45,54 €
18	MAT	831 C00504	Skrinka oceľová, vetraná, uzamykateľná 1500x2000x600 mm	1,000	kus	211,43 €	211,43 €
			230 26 Regulačné stanice spolu :				1 585,00 €
			HZS - REVÍZIE ZARIADENIA				
1	948	M9980-1	Revízie zariadenia, vypracovanie revíznych správ	8,000	hod	10,41 €	83,28 €
			HZS - REVÍZIE ZARIADENIA spolu :				83,28 €
			PRÁCE A DODÁVKY M spolu :				1 991,39 €
			Rozpočet celkom :				3 763,74 €

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 04 Kotelňa	EČO	
Názov časti	SO 04 Strojné zariadenie	Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariadenie staveniska	0,00		
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00		
3	PSV	Dodávky	93 981,46	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy	0,00		
4		Montáž	11 789,91	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy	0,00		
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné	0,00		
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00		
7	ZRN (r. 1-6)		105 771,37	12	DN (r. 8-11)	0,00	19	VRN (r. 13-18)	0,00		
20	HZS		1 488,12	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00		

Projektant Dátum a podpis	Pečiatka	D	Celkové náklady	
		23	Súčet 7, 12, 19-22	107 259,49
Objednávateľ Dátum a podpis	Pečiatka	24	19 %	107 259,49 DPH
		25	Cena s DPH (r. 23-24)	127 638,79
		D	Celkové náklady	
		23	Súčet 7, 12, 19-22	0,00
		24	20 %	0,00 DPH
	25	Cena s DPH (r. 23-24)	0,00	
Zhotoviteľ Dátum a podpis	Pečiatka	E	Prípochty a odpočty	
		27	Dodávky objednávateľa	0,00
		28	Kízavá doložka	0,00
		29	Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Michalovce - II. ZŠ Švermova 6
Objekt: SO 04 Kotelňa
Časť: SO 04 Strojné zariadenie

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
PSV	Práce a dodávky PSV	105 771,370
713	Izolácie tepelné	1 637,210
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	579,830
731	Ústredné kúrenie, kotolne	63 144,430
732	Ústredné kúrenie, strojovne	27 290,060
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	6 406,940
734	Ústredné kúrenie, armatúry.	6 324,460
783	Dokončovacie práce - nátery	388,440
OST	Ostatné	1 488,120
	<u>Celkom</u>	<u>107 259,490</u>

CENOVÁ PONUKA

Stavba : Michalovce II. ZŠ - rekonštrukcia existujúcich objektov

Objekt : SO 04 Kotelňa

Diel : SZ - Strojné zariadenie

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	J. Cena EUR	Cena spolu EUR
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
71 - IZOLÁCIE							
713 - Izolácie tepelné							
1	MAT	283 771AAB33	Tep. izol. ARMACELL TUBOLIT TL-22/20-DG-A	4,000	m	1,30 €	5,20 €
2	MAT	283 771AAB34	Tep. izol. ARMACELL TUBOLIT TL-28/20-DG-A	18,000	m	1,53 €	27,54 €
3	MAT	283 771AAB35	Tep. izol. ARMACELL TUBOLIT TL-35/20-DG-A	12,000	m	1,69 €	20,28 €
4	MAT	283 771AAB36	Tep. izol. ARMACELL TUBOLIT TL-42/20-DG-A	4,000	m	1,95 €	7,80 €
5	MAT	283 771AAB37	Tep. izol. ARMACELL TUBOLIT TL-48/20-DG-A	3,000	m	2,87 €	8,61 €
6	MAT	283 771AAB39	Tep. izol. ARMACELL TUBOLIT TL-60/20-DG-A	44,000	m	3,00 €	132,00 €
7	MAT	283 771AAF45	Tepelná izolácia ARMACELL ARMADUCT AD-25-99/EW-AL	25,000	m2	33,08 €	827,00 €
8	713	71346-2131	Montáž tep. izol. potrubia skružami PE prilepené, DN15	4,000	m	0,68 €	2,72 €
9	713	71346-2132	Montáž tep. izol. potrubia skružami PE prilepené, DN20	18,000	m	0,74 €	13,32 €
10	713	71346-2133	Montáž tep. izol. potrubia skružami PE prilepené, DN25	12,000	m	0,78 €	9,36 €
11	713	71346-2134	Montáž tep. izol. potrubia skružami PE prilepené, DN32	4,000	m	0,84 €	3,36 €
12	713	71346-2135	Montáž tep. izol. potrubia skružami PE prilepené, DN40	3,000	m	0,89 €	2,67 €
13	713	71346-2136	Montáž tep. izol. potrubia skružami PE prilepené, DN50	44,000	m	0,95 €	41,80 €
14	713	71346-2139	Montáž tep. izol. potrubia skružami PE prilepené, DN80	40,000	m	1,19 €	47,60 €
15	713	71346-1221	Montáž tep. izolácie potrubia a ohybov 1 x doskami Armaflex	25,000	m2	19,49 €	487,25 €
16	713	99871-3202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 12 m	0,043	%	16,37 €	0,70 €
713 - Izolácie tepelné spolu :							1 637,21 €
71 - IZOLÁCIE spolu :							1 637,21 €
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE							
722 - Vnútny vodovod							
1	721	72213-0212	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 20	18,000	m	10,16 €	182,88 €
2	721	72213-0214	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 32	4,000	m	16,62 €	66,48 €
3	721	72213-0216	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 50	10,000	m	23,65 €	236,50 €
4	721	72213-1934	Opr. vodov. ocel. potr. záv. prepojenie stáv. potrubia DN 32	1,000	kus	13,27 €	13,27 €
5	721	72213-1936	Opr. vodov. ocel. potr. záv. prepojenie stáv. potrubia DN 50	2,000	kus	21,89 €	43,78 €
6	721	72229-0226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	32,000	m	1,15 €	36,80 €
7	721	99872-2202	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 12 m	0,020	%	5,80 €	0,12 €
722 - Vnútny vodovod spolu :							579,83 €
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :							579,83 €
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE							
731 - Kotelne							
1	MAT	484 D0045A07	Kotel Hoval UltraGas UG800D - 8003193 - výkon 89,5 až 728 kW	1,000	kus	56 508,07 €	56 508,07 €
2	MAT	484 D0045A07c	Kondenzačný box KB 23 UG1 - 6001917	2,000	kus	656,67 €	1 313,34 €
3	MAT	484 D0045A07a	Hydraulická prepájovacia sada UG (800D-1000D) - 6005656	1,000	kpl	1 795,34 €	1 795,34 €
4	MAT	484 D0045A07d	Key Modul 1 / TopTronic-T - 6012154	1,000	kus	165,67 €	165,67 €
5	731	73124-9128	Montáž kotlov ocel. na kvapalnú a plynnú palivo nad 100 kW	2,000	súbor	124,32 €	248,64 €
6	731	73124-9150	Uvedenie kotla do prevádzky na kvapalnú a plynnú palivo	2,000	súbor	191,76 €	383,52 €
7	MAT	484 ZBWa0002	Dymovod pr. 500mm L=1,0m a komín pr. 500mm H=4,5m - špecifikácia viď príloha	1,000	kpl	2 365,34 €	2 365,34 €

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	J. Cena EUR	Cena spolu EUR
8	731	73135-10300	Montáž komína kovového, nerezového izolovaného pr. 500mm, vrátane dymovodu	1,000	kpl	282,53 €	282,53 €
9	731	99873-1202	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške do 12 m	0,130	%	630,62 €	81,98 €
731 - Kotolne spolu :							63 144,43 €
732 - Strojovne							
1	MAT	484 D02302	Modul-plus F 31/1615 - 7004811	1,000	kus	6 793,63 €	6 793,63 €
2	MAT	484 D02302a	Kryt ovládacieho panelu Modul-plus - 6015146	1,000	kus	7,93 €	7,93 €
3	731	73221-9345	Montáž ohrievačov vody stojatých PN 1,6/1,0 MPa 1000 l	1,000	súbor	212,85 €	212,85 €
4	MAT	426 1SFA002a	Čerpadlový automat FLAMCOMAT agregát M10	1,000	kus	4 094,92 €	4 094,92 €
5	MAT	426 1SFA002b	Základná nádoba Flamcomat G, objem 400 litrov	1,000	kus	2 324,63 €	2 324,63 €
6	MAT	426 1SFA002c	Flamco čiapkový guľový ventil - Kappaventil 1"	2,000	kus	62,77 €	125,54 €
7	731	73232-2122	Montáž čerpadlového automatu a uvedenie do prevádzky	1,000	súbor	285,72 €	285,72 €
8	MAT	426 1SAc03	Membránová tlaková expanzná nádoba Flexcon C 110/1,5	1,000	kus	235,35 €	235,35 €
9	731	73233-1517-m	Montáž nádoby expanznej tlakovej s membránou 110 l	1,000	súbor	11,82 €	11,82 €
10	MAT	426 1SCa07	Membránová tlaková expanzná nádoba Airfix A 33/10 bar	1,000	kus	112,43 €	112,43 €
11	731	73233-1514-m	Montáž nádoby expanznej tlakovej s membránou 35 l	1,000	súbor	5,43 €	5,43 €
12	MAT	484 3ZABA01	Chemická úpravňa vody Earth Resources Kinetico ERWSK 25 - duplexný zmäkčovač ERWSK25 - 10" filtračný systém s filtračnou vložkou 5-10 - obmedzovač prietoku - vodomer s riadiacim impulzom, Qn 1,5 - dávkovacie čerpadlo ERDos, séria C - prevádzková chemikália TS1, 5 litrov - tester tvrdosti HB5 - tableťovaná soľ, 25 kg - kompletná montáž úpravne	1,000	kpl	2 986,45 €	2 986,45 €
13	MAT	831 FDE0x0001	Kombinovaný rozdeľovač a zberač modul 200 s izoláciou medzi komorami - dĺžka 2,6 m - závitové hrdlá: 2 x 2" - prírubové hrdlá: 2 x DN50, 4 x DN80, 2 x DN125 - návarky: 4 x G 1/2", L=100 mm - nastaviteľný stojan: 3 x NS 200-250 / 370-570	1,000	kpl	1 426,53 €	1 426,53 €
14	731	73211-1139	Montáž kombinovaného rozdeľovača so zberačom, DN 200	1,000	kus	144,14 €	144,14 €
15	MAT	831 FCB26s	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlakov typ HVDT 6 S	1,000	kus	933,23 €	933,23 €
16	731	73313-9210	Montáž hydraulických vyrovnávačov tlakov Q= do 50m3/hod	1,000	kus	367,53 €	367,53 €
17	MAT	426 1A1907	Čerpadlo UPS 32-80 B 180, 230 V - 52062210	1,000	kus	527,34 €	527,34 €
18	MAT	426 1A1862	Čerpadlo UPS 40-60/2 F, 230V - 96401915	1,000	kus	594,45 €	594,45 €
19	MAT	426 1A1878	Čerpadlo UPS 65-30 F, 230V - 96402177	2,000	kus	901,27 €	1 802,54 €
20	MAT	426 1A1308	Čerpadlo MAGNA 40-100 F, 230V - 96281019	1,000	kus	757,45 €	757,45 €
21	MAT	426 1A1317	Čerpadlo MAGNA 65-60 F, 230V - 96513628	2,000	kus	1 578,81 €	3 157,62 €
22	731	73242-9112	Montáž čerpadiel obehových špirál. do DN 40	3,000	súbor	8,31 €	24,93 €
23	731	73242-9114	Montáž čerpadiel obehových špirál. DN 65	4,000	súbor	8,98 €	35,92 €
24	731	73299-9905	Demontáž zariadenia v jestvujúcej prípojke miestnosti	32,000	hod	9,72 €	311,04 €
25	731	99873-2202	Presun hmôt pre strojovne umiestnené vo výške do 12 m	0,039	%	272,79 €	10,64 €
732 - Strojovne spolu :							27 290,06 €
733 - Rozvod potrubia							
1	731	73312-1210	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých v kotolni a stroj. pr. 22/2,6	4,000	m	10,58 €	42,32 €
2	731	73312-1214	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých v kotolni, stroj. pr. 31,8/2,6	12,000	m	12,94 €	155,28 €

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	J. Cena EUR	Cena spolu EUR
3	731	73312-1216	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých v kotolni, stroj. pr. 44,5/2,6	3,000	m	20,13 €	60,39 €
4	731	73312-1218	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých v kotolni a stroj. pr. 57/2,9	34,000	m	23,17 €	787,78 €
5	731	73312-1225	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých v kotolni a stroj. pr. 89/3,6	40,000	m	46,66 €	1 866,40 €
6	731	73312-1232	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých v kotolni, stroj. pr. 133/4,5	38,000	m	84,69 €	3 218,22 €
7	731	73312-4122	Zhotovenie rúrk. prechodov z rúrok hladkých kovaním 80/50	4,000	kus	44,74 €	178,96 €
8	731	73319-0232	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 133/4,5	131,000	m	0,72 €	94,32 €
9	731	99873-3203	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 24 m	0,051	%	64,04 €	3,27 €
733 - Rozvod potrubia spolu :							6 406,94 €
734 - Armatúry							
Termostatická zmiešavacia centrála s cirk. okruhom COMPACT MIX							
1	MAT	426 1XFE06	2"	1,000	kus	795,02 €	795,02 €
2	MAT	426 1SAx002	Pripojovací modul exp. nádoby Flamco Flexfast A 1" - obsahuje: uzatvárací, plniaci, vypúšťací kohút a tlakomer	1,000	kpl	153,51 €	153,51 €
3	MAT	426 1SPAF02	Poistný ventil Prescor S600 6/4"-2" 3 bar	2,000	kus	284,47 €	568,94 €
4	MAT	426 1SPBB01	Poistný ventil Prescor B 3/4" 6 bar	1,000	kus	16,75 €	16,75 €
5	MAT	426 1EAaa0113	Zmiešavač ESBE VRG131 DN40, Kvs=25,0	1,000	ksu	51,96 €	51,96 €
6	MAT	426 1EA0205	Trojcestný zmiešavač ESBE 3 F 50, Kv=60, prírubový	2,000	kus	156,28 €	312,56 €
7	MAT	426 1EAah0203	Servopohon ARA 661, 230 V, 120 sek., 3-bodový	3,000	kus	90,13 €	270,39 €
8	MAT	426 1DDBAAp02	Vypúšťací guľový kohút DN 15, 301010102	11,000	kus	3,74 €	41,14 €
9	MAT	426 1DDBC02	Odvzdušňovací ventil s klapkou MKV DN 15	11,000	kus	5,21 €	57,31 €
10	MAT	426 1DCB04	Bimetalový ručičkový teplomer, rozsah 0-120°C	18,000	kus	6,17 €	111,06 €
11	MAT	426 1ECBg06	Kvapalinový teplomer TVP-dural 160m, 0/+300°C, ortuťová náplň	1,000	kus	12,12 €	12,12 €
12	MAT	426 1DCA05	Tlakomer MM106 S/111/1,6, rozsah 0-600 kPa	2,000	kus	11,63 €	23,26 €
13	MAT	426 1DCA26	Tlakomer MM161 S/111/1,6, rozsah 0-1,6 MPa	3,000	kus	25,95 €	77,85 €
14	MAT	426 1EDb06	Manometer nízkotlaký, rozsah -150 / +250 Pa	1,000	kus	107,86 €	107,86 €
15	MAT	426 1DCA62	Kohút tlakomera, DIN 16 263 trojcestný	4,000	kus	13,42 €	53,68 €
16	MAT	426 1DCA66	Slučka kondenzačná stočená	1,000	kus	9,97 €	9,97 €
17	MAT	426 1DDBAAa01	Guľový kohút DN 15, FF páčka, 8363R004	1,000	kus	3,81 €	3,81 €
18	MAT	426 1DDBAAa02	Guľový kohút DN 20, FF páčka, 8363R005	2,000	kus	5,21 €	10,42 €
19	MAT	426 1DDBAAa04	Guľový kohút DN 32, FF páčka, 8363R007	3,000	kus	13,71 €	41,13 €
20	MAT	426 1DDBAAa06	Guľový kohút DN 50, FF páčka, 8363R009	11,000	kus	31,12 €	342,32 €
21	MAT	426 1DDBD04	Spätná klapka DN 20, závitová	2,000	kus	7,96 €	15,92 €
22	MAT	426 1DDBD06	Spätná klapka DN 32, závitová	1,000	kus	14,93 €	14,93 €
23	MAT	426 1DDBD08	Spätná klapka DN 50, závitová	4,000	kus	30,91 €	123,64 €
24	MAT	426 1DDBE08	Filter kúrenársky DN 50, závitový	2,000	kus	24,77 €	49,54 €
25	731	73420-9103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	47,000	kus	0,67 €	31,49 €
26	731	73420-9104	Montáž armatúr s jedným závitom G 3/4	1,000	kus	0,68 €	0,68 €
27	731	73420-9105	Montáž armatúr s jedným závitom G 6/4	2,000	kus	0,78 €	1,56 €
28	731	73420-9113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	1,000	kus	1,99 €	1,99 €
29	731	73420-9114	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 3/4	4,000	kus	2,43 €	9,72 €
30	731	73420-9115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	1,000	kus	2,66 €	2,66 €
31	731	73420-9116	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	4,000	kus	3,11 €	12,44 €
32	731	73420-9118	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 2	18,000	kus	4,79 €	86,22 €
33	731	73420-9127	Montáž armatúr s tromi závitmi G 6/4	1,000	kus	4,99 €	4,99 €
34	MAT	426 1MFB514	Uzatváracia klapka s pákou Interex W 102, DN80, PN16	8,000	kus	64,92 €	519,36 €
35	MAT	426 1MFB516	Uzatváracia klapka s pákou Interex W 102, DN125, PN16	5,000	kus	109,44 €	547,20 €
36	MAT	426 1MHI04	Spätná klapka medziprírubová ZETKA 002, DN 80, PN16	2,000	kus	68,20 €	136,40 €
37	MAT	426 1MHI06	Spätná klapka medziprírubová ZETKA 002, DN 125, PN16	1,000	kus	96,01 €	96,01 €
38	MAT	426 1MKA404	Filter prírubový Forte 004 DN 80, PN16	2,000	kus	93,03 €	186,06 €
39	MAT	426 1MKA406	Filter prírubový Forte 004 DN 125, PN16	1,000	kus	175,11 €	175,11 €

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	J. Cena EUR	Cena spolu EUR
40	731	73410-9216	Montáž armatúr s dvoma prírubami PN1,6 MPa DN 80	12,000	súbor	48,90 €	586,80 €
41	731	73410-9218	Montáž armatúr s dvoma prírubami PN1,6 MPa DN 125	7,000	súbor	81,18 €	568,26 €
42	731	73410-9414	Montáž armatúr s tromi prírubami PN1,6 MPa DN 50	2,000	súbor	46,02 €	92,04 €
43	731	99873-4203	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 24 m	0,006	%	63,24 €	0,38 €
734 - Armatúry spolu :							6 324,46 €
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :							103 165,88 €
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE							
783 - Nátery							
1	783	78322-6100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	10,000	m2	1,76 €	17,60 €
2	783	78322-5600	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. 2x email	10,000	m2	3,81 €	38,10 €
3	783	78342-6360	Nátery synt. potrubia do DN 150mm dvojnás. 1x email +zákl.	131,000	m	2,54 €	332,74 €
783 - Nátery spolu :							388,44 €
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :							388,44 €
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :							105 771,36 €
PRÁCE A DODÁVKY M							
HZS - VYKUROVACIA SKÚŠKA							
1	731	M9970-1	Vykurovacia skúška podľa STN EN 12 828, 2 pracovníci	144,000	hod	7,98 €	1 149,12 €
2	731	M9970-2	- príplatok v dobe od 14 - 20 hod, 14%	36,000	hod	1,12 €	40,32 €
3	731	M9970-3	- príplatok v dobe od 20 - 6 hod, 28%	60,000	hod	2,25 €	135,00 €
HZS - VYKUROVACIA SKÚŠKA spolu :							1 324,44 €
HZS - REVÍZIE ZARIADENIA							
1	948	M9980-1	Revízie zariadenia, vypracovanie revíznych správ	16,000	hod	10,23 €	163,68 €
HZS - REVÍZIE ZARIADENIA spolu :							163,68 €
PRÁCE A DODÁVKY M spolu :							1 488,12 €
Rozpočet celkom :							107 259,48 €

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 04 Kotoľňa	EČO	
Názov časti	SO 04 Zdravotechnika	Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV Dodávky	0,00	8 Práca nadčas	0,00	13 Zariadenie staveniska	0,00
2	Montáž	0,00	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Mimostav. doprava	0,00
3	PSV Dodávky	156,24	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Územné vplyvy	0,00
4	Montáž	1 071,79	11	0,00	16 Prevádzkové vplyvy	0,00
5	"M" Dodávky	0,00			17 Ostatné	0,00
6	Montáž	0,00			18 VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)	1 228,03	12 DN (r. 8-11)	0,00	19 VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS	0,00	21 Kompl. činnosť	0,00	22 Ostatné náklady	0,00

Projektant		D	Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22 316,75
Objednávateľ		24	19 % 316,75 DPH 60,18
		25	Cena s DPH (r. 23-24) 376,93
		D	Celkové náklady
Dátum a popis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22 911,28
Zhotoviteľ		24	20 % 911,28 DPH 182,26
		25	Cena s DPH (r. 23-24) 1 093,54
		E	Prípochty a odpočty
Dátum a podpis	Pečiatka	27	Dodávky objednávateľa 0,00
		28	Klízáva doložka 0,00
		29	Zvýhodnenie + - 0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Michalovce - II. ZŠ Švermova 6
Objekt: SO 04 Kotelňa
Časť: SO 04 Zdravotechnika

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
PSV	Práce a dodávky PSV	1 228,030
713	Izolácie tepelné	85,630
721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia	419,060
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	723,340
	<u>Celkom</u>	<u>1 228,030</u>

CENOVÁ PONUKA

Stavba: MICHALOVCE - II.ZŠ ŠVERMOVA 6 REKONŠTRUKCIA EXISTUJÚCICH OBJEKTOV

Objekt: SO 04 KOTOLŇA

Časť: SO 04 Zdravotechnika

P.Č	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot.	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
		PSV	Práce a dodávky PSV				
		713	Izolácie tepelné				
1	713	713482112	Montáž trubíc z PE,hr.do 15 mm,vnút.priemer 42-70	m	10,000	2,80 €	28,00 €
2	283	2837711500	Izolácia potrubia MIRELON, /65*13/mm	m	10,000	1,10 €	11,00 €
3	713	713482122	Montáž trubíc z PE,hr.15-20 mm,vnút.priemer 42-70	m	10,000	2,92 €	29,20 €
4	283	28377112001	Izolácia potrubia MIRELON, /42*20/mm, TV	m	5,000	1,30 €	6,50 €
5	283	28377116001	Izolácia potrubia MIRELON, /65*20/mm, TV	m	5,000	1,95 €	9,75 €
6	713	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,400	0,84 €	1,18 €
		721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia				
7	721	721100911	Oprava potrubia hrdlového zazátkovanie hrdla kanalizačného potrubia	ks	2,000	20,46 €	40,92 €
8	721	721140802	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100 0,01492t	m	5,000	4,06 €	20,30 €
9	721	721140903	Oprava odpadového potrubia liatinového vsadenie odbočky do potrubia DN 70	ks	1,000	94,74 €	94,74 €
10	721	721140916	Oprava odpadového potrubia liatinového prepojenie doterajšieho potrubia DN 125	ks	1,000	19,16 €	19,16 €
11	721	721171109	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 110x2,2	m	2,000	14,33 €	28,66 €
12	721	721210822	Demontáž strešného vtoku DN 100 0,01705t	ks	1,000	4,07 €	4,07 €
13	721	721212403	Montáž podlahového vpustu, z plast. hmôt do DN 110	ks	2,000	8,69 €	17,38 €
14	551	55162720001	Podlahový vpust s horizontálnym odtokom typ HL 72.1N - DN75	ks	1,000	38,19 €	38,19 €
15	551	55162722001	Podlahový vpust s horizontálnym odtokom typ HL 72N - DN100	ks	1,000	46,74 €	46,74 €
16	721	721300912	Prečistenie zvislých odpadov v jednom podlaží do DN 200	ks	2,000	8,65 €	17,30 €
17	721	721300922	Prečistenie ležatých zvodov do DN 300	m	20,000	4,58 €	91,60 €
		722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				
18	721	722130214	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	5,000	18,01 €	90,05 €
19	721	722130216	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	15,000	25,49 €	382,35 €
20	721	722130803	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 50 0,00670 t	m	5,000	2,35 €	11,75 €
21	721	722130901	Oprava vodovodného potrubia závitového zazátkovanie vývodu	ks	2,000	0,78 €	1,56 €
22	721	722131934	Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia do DN 32	ks	1,000	13,31 €	13,31 €
23	721	722131936	Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 50	ks	1,000	22,29 €	22,29 €
24	721	722171216	Potrubie z plastických hmôt z PE rúrok TPD 71-6571 rad stredne ťažký z rPE D 63/6,7	m	5,000	18,02 €	90,10 €
25	721	722239104	Montáž ventilu priameho, spätného, pod omietku, poistného, redukčného, šikmého G 5/4	ks	1,000	3,12 €	3,12 €
26	551	5517400630	Armatury a príslušenstvo guľový K ohút 5/4"voda	ks	1,000	9,22 €	9,22 €
27	721	722239106	Montáž ventilu priameho, spätného, pod omietku, poistného, redukčného, šikmého G 2	ks	2,000	4,87 €	9,74 €
28	551	5517400710	Armatury a príslušenstvo guľový K ohút 2"voda	ks	2,000	17,42 €	34,84 €
29	721	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	25,000	1,13 €	28,25 €
30	721	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	25,000	0,73 €	18,25 €
31	721	998722202	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,750	11,34 €	8,51 €

Celkom

1 228,02 €

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 05 Kanalizačné prípojky	EČO	
Názov časti		Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
	Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	34 390,93	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	80 870,69	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		115 261,62	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady
		23	Súčet 7, 12, 19-22 69 797,39
Dátum a podpis	Pečiatka	24	19 % 69 797,39 DPH 13 261,50
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24) 83 058,89
		D	Celkové náklady
		23	Súčet 7, 12, 19-22 45 464,23
Dátum a podpis	Pečiatka	24	20 % 45 464,23 DPH 9 092,85
Zhotoviteľ		25	Cena s DPH (r. 23-24) 54 557,08
		E	Prípochy a odpočty
Dátum a podpis	Pečiatka	27	Dodávky objednávateľa 0,00
		28	Kízavá doložka 0,00
		29	Zvýhodnenie + - 0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Michalovce - II. ZŠ Švermova 6
Objekt: SO 05 Kanalizačné prípojky
Časť:

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	115 261,620
1	Zemné práce	37 105,070
4	Vodorovné konštrukcie	2 476,250
5	Komunikácie	19 190,110
8	Rúrové vedenie	18 128,240
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	13 019,700
99	Presun hmôt HSV	25 342,250
	<u>Celkom</u>	<u>115 261,620</u>

CENOVÁ PONUKA

Stavba: MICHALOVCE - II. ZŠ ŠVERMOVA 6, REKONŠTRUKCIA EXISTUJÚCICH OBJEKTOV

Objekt: KANALIZAČNÉ PRÍPOJKY

Časť:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednot.	Cena celkom
Práce a dodávky HSV							89 919,36
1 Zemné práce							37 105,06
1	221	113106121	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek 0,138 t	m2	355,400	1,30	462,02
2	221	113107112	Odstránenie podkladu alebo krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr. 100-200mm, 0,240t	m2	194,000	3,05	591,70
194*1,0				194,000			
3	221	113107131	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm 0,225 t	m2	194,000	18,32	3 554,08
4	221	113107141	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm 0,038 t	m2	42,000	2,79	117,18
5	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	2,000	10,98	21,96
2*1,0				2,000			
6	001	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	2,000	8,57	17,14
2*1				2,000			
7	001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	4,000	12,10	48,40
4*1*1				4,000			
8	001	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	766,220	11,55	8 849,84
(2,85+2,76+2,35+1,55)/4*1*61				145,028			
(2,25+1,6)/2*1*25				48,125			
(1,85+1,55)/2*1*27				45,900			
(1,65+1,5)/2*1*6,5				10,238			
(2,25+1,5)/2*1*23				43,125			
(1,65+1,52)/2*1*13				20,605			
(1,9+1,5+1,2+1,6)/4*1*286				443,300			
1,65*1*6				9,900			
Súčet				766,220			
9	001	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	383,110	0,67	256,68
766,22 * 0,5				383,110			
10	001	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	709,500	5,08	3 604,26
(2,85+2,25+1,85+1,65)/4*2*165				709,500			
11	001	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	709,500	2,61	1 851,80
12	001	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 3000 m	m3	478,642	4,04	1 933,71
1,2*1,2*1,95*14				39,312			
155,20+216,48+67,65				439,330			
Súčet				478,642			
13	001	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	3350,480	0,39	1 306,69
478,64 * 7				3350,480			
14	001	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	478,642	0,81	387,70
15	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	482,070	2,67	1 287,13
766,20-216,48-67,65				482,070			
16	583	5833312300	Kamenivo ťažené hrubé 4-8 Z	m3	155,200	22,34	3 467,17
194*0,8*1				155,200			
17	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	216,480	10,89	2 357,47

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednot.	Cena celkom
			0,48*451			216,480	
18	583	5833712300	piesok 0-8 Z	m3	216,480	32,29	6 990,14
4			Vodorovné konštrukcie				2 476,25
19	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	67,650	34,83	2 356,25
			0,15*1*451			67,650	
			Súčet			67,650	
20	271	452112121	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky nad 100 do 200 mm	ks	16,000	7,50	120,00
5			Komunikácie				19 190,11
21	221	566901111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inž. siete so zhutnením kamenivom ťaženým alebo štrkopieskom	m3	48,500	24,76	1 200,86
			194*0,25			48,500	
22	221	566904111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom obalovaným asfaltom	m3	2,100	62,85	131,99
			42*0,05			2,100	
23	221	566905111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom	m3	38,800	100,78	3 910,26
			194*0,2			38,800	
24	221	596841111	Kladenie dlažby komunikácií pre peších do lôžka z cementovej malty	m2	355,400	9,64	3 426,06
25	592	5922914600	Dlažba pastela 40/40/3,8-Semerlok	m2	358,954	29,31	10 520,94
			355,4 * 1,01			358,954	
8			Rúrové vedenie				18 128,25
26	271	837314111	Montáž kameninového útesu s hrdlom na potrubie betónové a železobetónové DN 150	ks	4,000	52,28	209,12
27	271	837354111	Montáž kameninových útesov s hrdlom na potrubie betónové a železobetónové DN 200	ks	6,000	53,74	322,44
28	271	837355121	Výsek a montáž kameninovej odbočnej tvarovky na kameninovom potrubí DN 200	ks	7,000	217,65	1 523,55
29	271	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 150	m	286,000	0,69	197,34
30	286	2861102300	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 160x 4.0x2000	ks	26,160	13,30	347,93
			24 * 1,09			26,160	
31	286	2861102400	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 160x 4.0x3000	ks	17,440	19,98	348,45
			16 * 1,09			17,440	
32	286	2861102200	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 160x 4.0x1000	ks	2,180	8,86	19,31
			2 * 1,09			2,180	
33	286	2861102500	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 160x 4.0x5000	ks	32,700	31,01	1 014,03
			30 * 1,09			32,700	
34	286	2861100700	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 125x 3.1x1000	ks	1,090	6,27	6,83
			1 * 1,09			1,090	
35	286	2861100800	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 125x 3.1x2000	ks	8,720	9,17	79,96
			8 * 1,09			8,720	
36	286	2861100900	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 125x 3.1x3000	ks	2,180	12,68	27,64
			2 * 1,09			2,180	
37	286	2861101000	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 125x 3.1x5000	ks	3,270	19,65	64,26
			3 * 1,09			3,270	

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednot.	Cena celkom
38	271	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	165,000	0,61	100,65
39	286	2861103400	Rúrka kanalizačná hrdlová z PVC 200x4,9x5000 mm	ks	27,250	47,56	1 296,01
			25 * 1,09		27,250		
40	286	2861102900	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.5x3000	ks	7,630	28,94	220,81
			7 * 1,09		7,630		
41	286	2861103300	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.9x2000	ks	9,810	20,85	204,54
			9 * 1,09		9,810		
42	286	2861103200	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.9x1000	ks	1,090	12,66	13,80
			1 * 1,09		1,090		
43	271	877313123	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom, jednoosá DN 150	ks	35,000	1,70	59,50
44	286	2864201100	PVC-U prechodka kanalizačná 160	ks	20,300	3,22	65,37
			20 * 1,015		20,300		
45	286	2864201600	PVC-U prechodka šachtová kanalizačná vstrekaná 125	ks	3,045	3,69	11,24
			3 * 1,015		3,045		
46	286	2863101700	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/45°	ks	12,180	3,69	44,94
			12 * 1,015		12,180		
47	271	877353121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, odbočná DN 200	ks	13,000	2,93	38,09
48	286	2862103700	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 200/150 45°	ks	5,075	14,97	75,97
			5 * 1,015		5,075		
49	286	2862103100	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 160/160 45°	ks	8,120	8,31	67,48
			8 * 1,015		8,120		
50	271	877353123	Montáž tvaroviek na potrubí z PVC tesnených gumovým krúžkom v otv. výkope jednoosých DN 200	ks	23,000	1,54	35,42
51	286	2864201200	PVC-U prechodka kanalizačná 200	ks	23,345	6,62	154,54
			23 * 1,015		23,345		
52	271	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	286,000	1,23	351,78
53	271	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	165,000	1,55	255,75
54	271	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	1,000	45,55	45,55
55	271	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 25/30 DN n. 200-300	ks	3,000	362,67	1 088,01
56	271	894421112	Zriadenie šachiet prefabrikovaných 4-10t	ks	11,000	46,12	507,32
57	592	5922470200	Vyrovnávací prstenec TBW Q.1 63/6	ks	4,060	18,95	76,94
			4 * 1,015		4,060		
58	592	5922470210	Vyrovnávací prstenec TBW Q.1 63/8	ks	3,045	20,51	62,45
			3 * 1,015		3,045		
59	592	5922470220	Vyrovnávací prstenec TBW Q.1 63/10	ks	5,075	22,07	112,01
			5 * 1,015		5,075		
60	592	5922470221	Vyrovnávací prstenec TBW Q.1 63/12	ks	4,060	24,41	99,10
			4 * 1,015		4,060		
61	592	5922465000	Prefabrikát betónový-kónus TBR Q.1 100-63/58/9	ks	14,210	45,15	641,58
			14 * 1,015		14,210		
62	592	5922470010	Skruž betónová rovná TBS-Q.1 100/25/9	ks	5,075	35,49	180,11

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednot.	Cena celkom
5 * 1,015				5,075			
63	592	5922470030	Skruž betónová rovná TBS-Q.1 100/50/9	ks	1,015	59,62	60,51
1 * 1,015				1,015			
64	592	5922470170	Skruž betónová rovná TBS-Q.1 100/100/9	ks	2,030	187,13	379,87
2 * 1,015				2,030			
65	592	5922470230	Šachtové kanalizačné dno TBZ-Q.1 100/60 Vmax40	ks	10,150	458,35	4 652,25
10 * 1,015				10,150			
66	592	5922470240	Šachtové kanalizačné dno TBZ-Q.1 100/100 Vmax60	ks	1,015	485,91	493,20
1 * 1,015				1,015			
67	273	2731206000	Krúžky tesniace pre DN100 Q.1	ks	19,285	16,02	308,95
19 * 1,015				19,285			
68	271	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	45,92	45,92
69	592	5922396000	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 5-66	ks	1,010	17,57	17,75
1 * 1,01				1,010			
70	592	5922384500	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 10-50	ks	1,010	5,70	5,76
1 * 1,01				1,010			
71	592	5922384000	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 9-50	ks	1,010	13,63	13,77
1 * 1,01				1,010			
72	592	5922382500	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 6-50	ks	1,010	13,41	13,54
1 * 1,01				1,010			
73	271	899102111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	14,000	18,29	256,06
74	552	5524214300	Komplet kanálový DN 600	ks	14,000	119,39	1 671,46
75	271	899201111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo do 50 kg	ks	1,000	7,44	7,44
76	552	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	ks	1,000	190,92	190,92
77	555	5551791000	Koše kovové Tmava na blato a kaly	ks	1,000	41,02	41,02
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							13 019,70
78	221	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	61,000	5,59	340,99
79	592	5921745000	Obrubník betónový záhonový ABO 1-15 100x15x30	ks	61,610	5,33	328,38
61 * 1,01				61,610			
80	221	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	84,000	4,71	395,64
42*2				84,000			
81	221	919735122	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. nad B15(C 12/15) hr. nad 50 do 100 mm	m	388,000	23,42	9 086,96
194*2				388,000			
82	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	140,851	10,47	1 474,71
83	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1267,661	0,38	481,71
84	013	979082111	poplatok za ulož na skládku	t	140,851	6,47	911,31
99 Presun hmôt HSV							25 342,25
85	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	981,497	25,82	25 342,25

Ostatné

25 342,25

Celkom

115 261,62

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 06 Vodovodná prípojka	EČO	
Názov časti		Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	1 108,66	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	8 939,05	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	109,62					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	38,76					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		10 196,09	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22	10 124,82
Objednávateľ		24	19 %	10 124,82 DPH
Dátum a podpis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-24)	12 048,54
Zhotoviteľ		D	Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22	71,27
		24	20 %	71,27 DPH
		25	Cena s DPH (r. 23-24)	85,52
		E	Prípochty a odpočty	
		27	Dodávky objednávateľa	0,00
		28	Kízavá doložka	0,00
		29	Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Michalovce - II. ZŠ Švermova 6
Objekt: SO 06 Vodovodná prípojka
Časť:

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	10 047,710
1	Zemné práce	4 912,100
4	Vodorovné konštrukcie	413,780
5	Komunikácie	334,240
8	Rúrové vedenie	915,100
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 267,050
99	Presun hmôt HSV	2 205,440
M	Práce a dodávky M	148,380
23-M	Montáže potrubia	75,120
46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach	73,260
	<u>Celkom</u>	<u>10 196,090</u>

CENOVÁ PONUKA

Stavba: MICHALOVCE - II. ZŠ ŠVERMOVA 6 ,REKONŠTRUKCIA EXISTUJÚCICH OBJEKTOV

Objekt: SO- 06 VODOVODNÁ PRÍPOJKA

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednot.	Cena celkom
Práce a dodávky HSV							10 047,73
1 Zemné práce							4 912,11
1	221	113107112	Odstránenie podkladu alebo krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého,hr.100-200mm, 0,240t 18*0,8	m2	14,400	3,05	43,92
					14,400		
2	221	113107131	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm 0,225 t	m2	14,400	18,32	263,81
3	221	113107141	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 asfaltového,hr. vrstvy do 50 mm 0,038 t	m2	14,400	2,79	40,18
4	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200 1*0,8	m	0,800	10,98	8,78
					0,800		
5	001	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov 3*0,8	m	2,400	8,57	20,57
					2,400		
6	001	120901121	Búranie konštrukcií z betónu prostého neprekľadaného kameňom v odkopávkach	m3	0,200	219,32	43,86
7	001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy 3*0,8*1	m3	2,400	12,10	29,04
					2,400		
8	001	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3 (1,75+1,55)*0,5*0,8*99,0	m3	130,680	11,55	1 509,35
					130,680		
9	001	132201209	Príplatok k cenám za lepidlosť horniny 3 130,68 * 0,5	m3	65,340	0,67	43,78
					65,340		
10	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie,priložné do 2 m 1,5*2*99	m2	297,000	3,00	891,00
					297,000		
11	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie,priložné hĺbky do 2 m	m2	297,000	1,57	466,29
12	001	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m 11,8+19,8+17,43	m3	49,030	4,02	197,10
					49,030		
13	001	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste 49,03 * 7	m3	343,210	0,39	133,85
					343,210		
14	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	49,030	0,90	44,13
15	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 130,68-11,88-19,8	m3	99,000	2,87	284,13
					99,000		
16	583	5833312300	Kamenivo ťažené hrubé 4-8 Z 18*0,7*0,8	t	17,438	12,13	211,52
					10,080		
17	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny 99*0,8*0,25	m3	19,800	10,89	215,62
					19,800		
18	583	5833712300	piesok 0-8 Z 19,8 * 1,73	t	34,254	13,58	465,17
					34,254		
4 Vodorovné konštrukcie							413,78
19	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm 99*0,8*0,15	m3	11,880	34,83	413,78
					11,880		
5 Komunikácie							334,25
20	221	566901111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inž. siete so zhutnením kamenivom ťaženým alebo štrkopieskom 14,4*0,2	m3	2,880	24,76	71,31
					2,880		

P.Č	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednot.	Cena celkom
21	221	566904111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom obaľovaným asfaltom	m3	0,720	62,85	45,25
					14,4*0,05	0,720	
22	221	566905111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom	m3	2,160	100,78	217,68
					14,4*0,15	2,160	
8 Rúrové vedenie							915,10
23	271	871211121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 63 mm	m	99,000	0,22	21,78
24	286	2861129500	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 63 x 3,8 x L	m	107,910	2,64	284,88
					99 * 1,09	107,910	
25	286	2864203100	Prechodka tlaková RPE D _{xg} D 63/2"	ks	1,000	2,33	2,33
26	551	5517505600	Šrubenie priame Dn50	ks	1,000	7,09	7,09
27	551	5517400950	Armatúry a príslušenstvo guľový K ohút 2"	ks	1,000	23,26	23,26
28	551	5517400960	Podružný materiál	sub	1,000	46,72	46,72
29	271	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	99,000	2,03	200,97
30	271	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	99,000	0,44	43,56
31	271	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	1,000	152,50	152,50
32	271	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	1,000	11,85	11,85
33	552	5524218000	Poklop ventilový voda, plyn	ks	1,000	14,17	14,17
34	271	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	99,000	0,53	52,47
35	341	3410406700	Vodič medený CY 4 bledomodrý	m	100,980	0,53	53,52
					99 * 1,02	100,980	
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							1 267,05
36	221	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	36,000	4,71	169,56
					18*2	36,000	
37	221	919735122	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. nad C 12/15 hr. nad 50 do 100 mm	m	36,000	23,42	843,12
38	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	7,243	1,83	13,25
39	221	979082214	Poplatok za uloženie na skládku	t	7,243	29,59	214,32
40	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	72,432	0,37	26,80
99 Presun hmôt HSV							2 205,44
41	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	85,416	25,82	2 205,44
Práce a dodávky M							148,38
23-M Montáže potrubia							75,12
42	923	230203185	Montáž kolena W90 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 63	ks	3,000	3,68	11,04
43	286	2861618500	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 90° W 90° PE 100 SDR 11 DN 63	ks	3,000	21,36	64,08
46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							73,26
44	946	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	99,000	0,28	27,72
45	283	2830002000	Fólia modra v m	m	99,000	0,46	45,54
Ostatné							
46	R	EURO	Vplyv konverzie SKK na EUR	EUR	-0,007		
Celkom							10 196,11

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 07 Plynová prípojka	EČO	
Názov časti		Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV Dodávky	563,01	8 Práca nadčas	0,00	13 Zariadenie staveniska	0,00
2	Montáž	2 621,24	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Mimostav. doprava	0,00
3	PSV Dodávky	0,00	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Územné vplyvy	0,00
4	Montáž	0,00	11	0,00	16 Prevádzkové vplyvy	0,00
5	"M" Dodávky	1 423,49			17 Ostatné	0,00
6	Montáž	2 587,22			18 VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)	7 194,96	12 DN (r. 8-11)	0,00	19 VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS	0,00	21 Kompl. činnosť	0,00	22 Ostatné náklady	0,00

Projektant			D Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22
			7 194,95
		24	19 % 7 194,95 DPH
			1 367,04
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24)
			8 561,99
		D Celkové náklady	
Dátum a popis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22
			0,01
		24	20 % 0,01 DPH
			0,00
		25	Cena s DPH (r. 23-24)
			0,01
Zhotoviteľ		E Prípochty a odpočty	
Dátum a podpis	Pečiatka	27	Dodávky objednávateľa
			0,00
		28	Kízavá doložka
			0,00
		29	Zvýhodnenie + -
			0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Michalovce - II. ZŠ Švermova 6
Objekt: SO 07 Plynová prípojka
Časť:

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	3 184,250
1	Zemné práce	1 824,620
4	Vodorovné konštrukcie	212,880
5	Komunikácie	44,730
8	Rúrové vedenie	64,230
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	208,040
99	Presun hmôt HSV	829,750
M	Práce a dodávky M	4 010,710
23-M	Montáže potrubia	3 958,010
46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach	52,700
	<u>Celkom</u>	<u>7 194,960</u>

CENOVÁ PONUKA

Stavba: MICHALOVCE - II. ZŠ ŠVERMOVA 6, REKONŠTRUKCIA EXISTUJÚCICH OBJEKTOV

Objekt: SO-07 STL PLYNOVODNÁ PRÍPOJKA

Časť:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednot.	Cena celkom
Práce a dodávky HSV							3 184,21
1 Zemné práce							1 824,59
1	221	113107112	Odstránenie podkladu alebo krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr. 100-200mm, 0,240t	m2	1,680	2,91	4,89
					2,8*0,6	1,680	
2	221	113107131	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm 0,225 t	m2	1,680	17,42	29,27
3	221	113107141	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm 0,038 t	m2	1,680	2,70	4,54
4	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	0,600	11,16	6,70
5	001	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	1,800	10,66	19,19
					3*0,6	1,800	
6	001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	3,480	14,38	50,04
					0,6*0,8*1	0,480	
					2,5*0,6*0,8	1,200	
					0,6*1*3	1,800	
					Súčet	3,480	
7	001	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	41,850	17,71	741,16
					(1,25+1)/2*0,6*62	41,850	
8	001	132201109	Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	m3	20,925	4,97	104,00
					41,85 * 0,5	20,925	
9	001	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	14,880	4,79	71,28
					62*0,6*0,15	5,580	
					62*0,6*0,25	9,300	
					Súčet	14,880	
10	001	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	104,160	0,87	90,62
					14,88 * 7	104,160	
11	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	14,880	1,16	17,26
12	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	26,970	2,82	76,06
					41,85-14,88	26,970	
13	583	5833312300	Kamenivo ťažené hrubé 4-8 Z	t	0,872	26,36	22,99
					2,8*0,6*0,3	0,504	
14	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	9,300	10,45	97,19
					62*0,6*0,25	9,300	
15	583	5833712300	piesok 0-8 Z	t	16,089	30,42	489,43
					9,3 * 1,73	16,089	
4 Vodorovné konštrukcie							212,88
16	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	5,580	38,15	212,88
					62*0,6*0,15	5,580	
5 Komunikácie							44,73
17	221	566901111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inž. siete so zhutnením kamenivom ťaženým alebo štrkopieskom	m3	0,336	26,79	9,00
					1,68*0,2	0,336	

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednot.	Cena celkom
18	221	566904111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom obaľovaným asfaltom	m3	0,084	66,49	5,59
					1,68*0,05	0,084	
19	221	566905111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom	m3	0,252	119,60	30,14
					1,68*0,15	0,252	
8 Rúrové vedenie							64,23
20	271	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	62,000	0,22	13,64
21	341	3410406700	Vodič medený CY 4 bledomdrý	m	63,240	0,80	50,59
					62 * 1,02	63,240	
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							208,04
22	221	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	5,600	4,98	27,89
					2,8*2	5,600	
23	221	919735122	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. nad C 12/15 hr. nad 50 do 100 mm	m	5,600	24,46	136,98
24	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	0,845	2,30	1,94
25	221	979082214	Poplatok za uloženie na skládku	t	0,845	43,79	37,00
26	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	8,450	0,50	4,23
99 Presun hmôt HSV							829,75
27	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	28,881	28,73	829,75
Práce a dodávky M							4 010,71
23-M Montáže potrubia							3 958,01
28	923	230021038	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 1 kg D x t 57 x 2.9	ks	2,000	6,92	13,84
29	319	3194640700	Príruba privarovacia s krkom PN 1,6 Mpa 11416 D 50 mm	ks	2,000	11,35	22,70
30	923	230030004	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 50	ks	1,000	8,57	8,57
31	422	4222403000	Šupátka plynové PN 10 N, D 50 mm	ks	1,000	127,30	127,30
32	923	230040009	Montáž závitových dielov DN 2"	ks	1,000	6,63	6,63
33	422	4225700800	Guľový kohút 2",s páčkou DN50	ks	1,000	34,45	34,45
34	923	230170002	Príprava pre skúšku tesnosti DN 50 - 80	úsek	1,000	92,24	92,24
35	923	230170012	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 50 - 80	m	64,000	0,55	35,20
36	923	230200006	Napojenie prípojky na existujúci plynovod	sub	1,000	729,78	729,78
37	923	230200116	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 50	m	29,000	36,91	1 070,39
					4+2+2+4+2	14,000	
					5*3	15,000	
					Súčet	29,000	
38	923	230202105	Montáž plyn. prípojok z polyetyl. rúr zváraných elektrotvarovkami,dĺžka prípojky do 30 m. D 63 mm	m	64,000	2,53	161,92
39	286	2861121400	PE-100 SDR 11,0 (0,7 Mpa) 63 x 5.8 nav	m	70,400	5,45	383,68
					64 * 1,1	70,400	
40	286	2861120300	PE-chránička 110x 6,3	m	14,000	10,75	150,50
					4+2+2+4+2	14,000	
41	286	2861120200	PE-ochranna rúrka 90x 5,2	m	1,500	7,38	11,07
42	923	230203185	Montáž kolena W90 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 63	ks	6,000	7,36	44,16
43	286	2861618500	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 90° W 90° PE 100 SDR 11 DN 63	ks	6,000	34,27	205,62
44	923	230203595	Montáž prechodky USTN PE/ocel' s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 D 63/2"	ks	1,000	7,28	7,28

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednot.	Cena celkom
45	286	2861659500	FRIALEN prechodka PE/ocel' USTN s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 d/R" 63/2"	ks	1,000	77,43	77,43
46	923	230203605	Montáž prechodky USTR PE/ocel' PE 100 SDR 11 D 63/2"	ks	1,000	7,24	7,24
47	286	2861660500	FRIALEN prechodka PE/ocel' USTR PE 100 SDR 11 d/DN 63/50	ks	1,000	86,75	86,75
48	923	230210012	Ručné opláštenie natavením - zosilnené	m2	1,000	23,69	23,69
49	923	230220001	Montáž zemnej súpravy pre posúvače ON 13 6580	ks	1,000	12,75	12,75
50	422	4229121000	Súprava zemná posúvačová Y 1020 D 50 mm	ks	1,000	51,69	51,69
51	923	230220006	Montáž liatinového poklopu	ks	6,000	3,71	22,26
52	422	4229135200	Poklop Y 4504 - posúvačový	ks	1,000	25,94	25,94
53	552	5524218000	Poklop ventilový voda, plyn	ks	5,000	30,42	152,10
54	923	230220011	Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970	ks	2,000	6,70	13,40
55	553	5533190000	Stĺpik orientačný	ks	2,000	26,36	52,72
56	923	230220031	Montáž čučačky na chráničku PN 38 6724	ks	5,000	24,74	123,70
57	923	230230016	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa - STN 38 6413 DN 50	m	64,000	2,13	136,32
58	923	230230076	Čistenie potrubí PN 38 6416 DN 200	m	64,000	0,43	27,52
59	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	39,17	39,17
46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							52,70
60	946	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	62,000	0,18	11,16
61	283	2830002000	Fólia žltá v m	m	62,000	0,67	41,54
Ostatné							
R	EURO	Vplyv konverzie SKK na EUR		EUR	-0,008		

Celkom

7 194,92

633002

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Výpočtová technika	EČO	
Názov časti		Miesto	
Objednávateľ		IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	10 959,01	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		10 959,01	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22	10 959,01
Objednávateľ		24	19 % 10 959,01 DPH	2 082,21
		25	Cena s DPH (r. 23-24)	13 041,22
		D	Celkové náklady	
Dátum a popis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22	0,00
Zhotoviteľ		24	20 % 0,00 DPH	0,00
		25	Cena s DPH (r. 23-24)	0,00
		E	Prípochy a odpočty	
Dátum a podpis	Pečiatka	27	Dodávky objednávateľa	0,00
		28	Klízavá doložka	0,00
		29	Zvýhodnenie + -	0,00

CENOVÁ PONUKA

Stavba: MICHALOVCE - II. ZŠ ŠVERMOVA 6 - REKONŠTRUKCIA EXISTUJÚCICH OBJEKTOV

Objekt: SO 01 UČEBŇOVÉ PAVILÓNY

Diel: STK-VP Štruktúrovaná kabeláž - výpočtová technika

Kód položky	Názov	Počet	Cena za m.j. €	Spolu €
Vybavenie učebne výpočtovou technikou				
	<i>Počítač (dvojjadrový procesor, HD min.200GB, RAM min.1GB, grafická karta min. 256MB, OS Win XP - Vista)</i>	20 ks	408,31 €	8 166,20 €
	<i>Monitor (min. 19 palcov, kontrast min 2500:1, odozva max. 5ms)</i>	19 ks	146,99 €	2 792,81 €
SUMARIZÁCIA				
VYBAVENIE VÝPOČTOVOU TECHNIKOU bez DPH				10 959,01 €

NEOPRÁVNENÉ VÝDAVKY

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

(neoprávnené výdavky)

Názov stavby Názov objektu Názov časti	Michalovce - II. ZŠ Švermova 6 SO 01 Výpočtová technika	JKSO EČO Miesto IČO DIČ	
Objednávateľ Projektant Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo Spracoval		Dňa	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	1 939,25	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		1 939,25	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		1 939,25
Objednávateľ								24	19 %	1 939,25 DPH	368,46
								25	Cena s DPH (r. 23-24)		2 307,71
Dátum a podpis				Pečiatka				D Celkové náklady			
								23	Súčet 7, 12, 19-22		0,00
								24	20 %	0,00 DPH	0,00
Zhotoviteľ								25	Cena s DPH (r. 23-24)		0,00
								E Prípochty a odpočty			
Dátum a podpis				Pečiatka				27	Dodávky objednávateľa		0,00
								28	Klzáva doložka		0,00
								29	Zvýhodnenie + -		0,00

CENOVÁ PONUKA - neoprávnené výdavky

Stavba: MICHALOVCE - II. ZŠ ŠVERMOVA 6 - REKONŠTRUKCIA EXISTUJÚCICH OBJEKTOV

Objekt: SO 01 UČEBŇOVÉ PAVILÓNY

Diel: STK-VP Štruktúrovaná kabeláž - výpočtová technika

Kód položky	Názov	Počet	Cena za m.j. €	Spolu €
Vybavenie učebne výpočtovou technikou				
	<i>Interaktívna tabuľa eBeam complete BT + biela tabuľa 120x180cm</i>	1 ks	1 792,26 €	1 792,26 €
	<i>Monitor (min. 19 palcov, kontrast min 2500:1, odozva max. 5ms)</i>	1 ks	146,99 €	146,99 €
SUMARIZÁCIA				
VYBAVENIE VÝPOČTOVOU TECHNIKOU bez DPH				1 939,25 €