

## Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

### Zakázka

Číslo zakázky	
Zakázka	Gymnázium Lud'ka Pika, Plzeň - Oprava západní fasády
Klasifikace	
Fáze	Založená nabídka
Komentář	

### Verze

Popis	
Komentář	

### Firmy

Typ Firmy	morez bau s.r.o.
-----------	------------------

Zakázka:

**Gymnázium Lud'ka Pika, Plzeň - Oprava západní fasády**

<b>Popis</b>	<b>Cena</b>	<b>Hmotnost</b>	<b>DPH</b>	<b>Cena s DPH</b>
<b>Oprava omítek I.etapa - Vápenné jádro s minerální pastovitou omítkou</b>	<b>971 971</b>	<b>16,2</b>	<b>204 114</b>	<b>1 176 085</b>
006: Úpravy povrchu	552 013	16,1	115 923	667 936
009: Ostatní konstrukce a práce	212 518		44 629	257 147
021: Silnoproud	17 953	0,0	3 770	21 723
099: Přesun hmot HSV	69 210		14 534	83 745
764: Konstrukce klempířské	6 284		1 320	7 604
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	113 992		23 938	137 930
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>971 971</b>			
<b>DPH</b>	<b>204 114</b>			
DPH 21 % ze základny: 971 971	204 114			
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>1 176 085</b>			<b>CZK</b>

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>Oprava omítek I.etapa - Vápenné jádro s minerální pastovitou omítkou</b>									<b>971 971</b>
<b>006: Úpravy povrchu</b>									<b>552 013</b>
1.	SP	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	274,916		274,916	39,10	10 749
			01š*01v*01ks+02š*02v*02ks+03š*03v*03ks		186,96				
			04š*04v*04ks+05š*05v*05ks+06š*06v*06ks		50,886				
			07š*07v*07ks+08š*08v*08ks+09š*09v*09ks		23,595				
			D1š*D1v*D1ks+D2š*D2v*D2ks+D3š*D3v*D3ks		13,475				
2.	SP	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	320,845		320,845	31,28	10 036
			Zstěna		376,472				
			- (03š*03v*03ks)		- 50,66				
			- (04š*04v*04ks)		- 34,474				
			- (08š*08v*08ks+09š*09v*09ks)		- 1,464				
			- (D1š*D1v*D1ks+D2š*D2v*D2ks)		- 6,125				
			(03š*03ks) *špaleta		0,596				
			(04š*04ks) *špaleta		2,592				
			(08š*08ks+09š*09ks) *špaleta		0,212				
			(D1š*D1ks+D2š*D2ks) *špaleta		0,5				
			(03v*03ks) *2*špaleta		13,6				
			(04v*04ks) *2*špaleta		8,512				
			(08v*08ks+09v*09ks) *2*špaleta		1,672				
			(D1v*D1ks+D2v*D2ks) *2*špaleta		1,96				
			stříška+přesahstřechy		7,452				
3.	SP	629991001-1	Zakrytí podélných ploch deskami	m2	4,76	10,00	5,236	39,10	205
			(03š*03ks+04š*04ks) * (špaleta+tlstěna+0,05)		4,463				
			(08š*08ks) * (špaleta+tlstěna+0,05)		0,062				
			(09š*09ks) * (špaleta+tlstěna+0,05)		0,235				
4.	SP	622325209	Oprava vnější vápenné nebo vápenocementové štukové omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 100%	m2	317,217	5,00	333,077	969,68	322 978
			Zstěna		376,472				
			- (03š*03v*03ks)		- 50,66				
			- (04š*04v*04ks)		- 34,474				
			- (08š*08v*08ks+09š*09v*09ks)		- 1,464				
			- (D1š*D1v*D1ks+D2š*D2v*D2ks)		- 6,125				
			(03v*03ks) *2* (špaleta+tlstěna+tllostění)		17,68				
			(04v*04ks) *2* (špaleta+tlstěna+tllostění)		11,066				
			(08v*08ks+09v*09ks) *2* (špaleta+tlstěna+tllostění)		2,174				
			(D1v*D1ks+D2v*D2ks) *2* (špaleta+tlstěna+tllostění)		2,548				
5.	SP	622381031	Tenkovrstvá minerální zrnitá omítka tl. 3,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	315,943	5,00	331,74	555,22	184 188
			(Zstěna)		376,472				
			- (03š*03v*03ks)		- 50,66				
			- (04š*04v*04ks)		- 34,474				
			- (08š*08v*08ks+09š*09v*09ks)		- 1,464				
			- (D1š*D1v*D1ks+D2š*D2v*D2ks)		- 6,125				

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
			(03v*03ks)*2*(špaleta+tlstěna+tlostění)		17,68				
			(04v*04ks)*2*(špaleta+tlstěna+tlostění)		11,066				
			(08v*08ks+09v*09ks)*2*(špaleta+tlstěna+tlostění)		2,174				
			(D1v*D1ks)*2*(špaleta+tlstěna+tlostění)		1,274				
6.	SP	621325209	Oprava vnější vápenné nebo vápenocementové štukové omítky složitosti 1 podhledů v rozsahu do 100%	m2	12,522	5,00	13,148	1 040,06	13 675
			stříška		0,7				
			(03š*03ks)*(špaleta+tlstěna+tlnadpraží)		0,775				
			(04š*04ks)*(špaleta+tlstěna+tlnadpraží)		3,37				
			(08š*08ks+09š*09ks)*(špaleta+tlstěna+tlnadpraží)		0,276				
			(D1š*D1ks+D2š*D2ks)*(špaleta+tlstěna+tlnadpraží)		0,65				
			přesahstřechy		6,752				
7.	SP	621381031	Tenkovrstvá minerální zrnitá omítka tl. 3,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	12,522	5,00	13,148	586,50	7 711
			stříška		0,7				
			(03š*03ks)*(špaleta+tlstěna+tlnadpraží)		0,775				
			(04š*04ks)*(špaleta+tlstěna+tlnadpraží)		3,37				
			(08š*08ks+09š*09ks)*(špaleta+tlstěna+tlnadpraží)		0,276				
			(D1š*D1ks+D2š*D2ks)*(špaleta+tlstěna+tlnadpraží)		0,65				
			přesahstřechy		6,752				
8.	MP	751398021	Mtž větrací mřížky stěnové do 0,040 m2	kus	5,0		5,0	234,60	1 173
			5		5,0				
9.	H	55341427	Mřížka větrací nerezová NVM 150 x 150 se síťovinou	kus	5,0		5,0	259,47	1 297
			5		5,0				
<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>									<b>212 518</b>
10.	SP	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	486,0		486,0	78,20	38 005
			lešení		486,0				
11.	SP	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	29 160,0		29 160,0	3,13	91 212
			lešení*délkarealizace		29 160,0				
12.	SP	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	486,0		486,0	54,74	26 604
			lešení		486,0				
13.	SP	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	486,0		486,0	15,64	7 601
			lešení		486,0				
14.	SP	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	29 160,0		29 160,0	0,47	13 682
			lešení*délkarealizace		29 160,0				
15.	SP	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	486,0		486,0	7,82	3 801
			lešení		486,0				
16.	SP	978015391	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 100%	m2	320,845	-	320,845	98,53	31 614
			Zstěna		376,472				
			-(03š*03v*03ks)		- 50,66				
			-(04š*04v*04ks)		- 34,474				
			-(08š*08v*08ks+09š*09v*09ks)		- 1,464				

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena
		-(D1š*D1v*D1ks+D2š*D2v*D2ks)		-	6,125			
		(O3š*O3ks)*špaleta			0,596			
		(O4š*O4ks)*špaleta			2,592			
		(O8š*O8ks+O9š*O9ks)*špaleta			0,212			
		(D1š*D1ks+D2š*D2ks)*špaleta			0,5			
		(O3v*O3ks)*2*špaleta			13,6			
		(O4v*O4ks)*2*špaleta			8,512			
		(O8v*O8ks+O9v*O9ks)*2*špaleta			1,672			
		(D1v*D1ks+D2v*D2ks)*2*špaleta			1,96			
		stříška+přesahstřechy			7,452			

### 021: Silnoproud

17 953

17.	MP	210220101	Montáž hromosvodného vedení svodových vodičů s podpěrami průměru do 10 mm	m	23,0		23,0	391,00	8 993
			21+2		23,0				
18.	H	35441077	Drát průměr 8 mm AlMgSi	m	25,3		25,3	54,74	1 385
			(21+2)*1,1		25,3				
19.	H	35441520	Podpěra vedení PV17 FeZn pro vlnitý eternit 220 mm	kus	21,0		21,0	93,84	1 971
			21		21,0				
20.	H	35441925	Svorka zkušební SZb	kus	2,0		2,0	117,30	235
			2		2,0				
21.	H	35441996	Svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a páskových vodičů FeZn	kus	2,0		2,0	90,71	181
			2		2,0				
22.	MP	210220101-X1	Demontáž hromosvodného vedení svodových vodičů s podpěrami průměru do 10 mm	m	23,0		23,0	78,20	1 799
			21+2		23,0				
23.	H	35442110	Štítek plastový č. 31 - čísla svodů	kus	1,0		1,0	11,73	12
			1		1,0				
24.	MP	210220372	Montáž ochranných prvků - úhelníků nebo trubek do zdíva	kus	1,0		1,0	1 955,00	1 955
			1		1,0				
25.	H	35441843	Držák ochranného úhelníku boční se středovým vrutem DUDa - 27	kus	2,0		2,0	101,66	203
			2		2,0				
26.	H	35441830	Úhelník ochranný OU 1.7 na ochranu svodu 1,7 m	kus	1,0		1,0	406,64	407
			1		1,0				
27.	H	35441073	Drát průměr 10 mm FeZn	m	8,0		8,0	101,66	813
			8		8,0				

### 099: Přesun hmot HSV

69 210

28.	SP	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	18,991		18,991	234,60	4 455
29.	SP	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	18,991		18,991	23,46	446
30.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	18,991		18,991	938,40	17 821
31.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	18,991	-	18,991	1 782,96	33 860

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
32.	SP	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	16,149	-	16,149	782,00	12 629
<b>764: Konstrukce klempířské</b>									<b>6 284</b>
33.	SP	764004803	Demontáž podokapního žlabu k dalšímu použití 5,75+6,05	m	11,8	-	11,8	93,84	1 107
34.	SP	764004863	Demontáž svodu k dalšímu použití 7,7	m	7,7	-	7,7	125,12	963
35.	SP	764501103	Montáž žlabu podokapního půlkulatého 5,75+6,05	m	11,8	-	11,8	234,60	2 768
36.	SP	764508131	Montáž kruhového svodu 7,7	m	7,7	-	7,7	187,68	1 445
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>									<b>113 992</b>
37.	ON	030001000 - 1	Zařízení staveniště - mobilní WC délkarealizace+7	den	67,0		67,0	140,76	9 431
38.	ON	044002000-1	Protokol o výměně části hromosvodu 1	kpl	1,0		1,0	6 256,00	6 256
39.	ON	04	Mimostaveništní doprava	%	2,0		2,0	8 579,79	17 160
40.	ON	034303000-1	Opatření na ochranu pozemků staveniště (9+6+9+16+6) *2+3*2+9*2+9*2+6*2+9*2+ (3+6+6) *2+12*2+3*2+ (3+9) *2+ (2*3+2*6) *2	m2	284,0	-	284,0	117,30	33 313
41.	ON	032103000	Náklady na stavební buňky délkarealizace+7	den	67,0		67,0	247,05	16 552
42.	ON	091403000	Práce na památkovém objektu 1	soubor	1,0	-	1,0	31 280,00	31 280

<b>Figura</b>	<b>Výraz</b>	<b>Hodnota</b>	<b>Popis</b>
<b>Zstěna</b>	$9*21+6,65*(21-6,5)+5,73*17,05$	<b>383,122</b>	plocha stěny včetně otvorů (m2)
<b>lešení</b>	$(9*21+9*21+6*18)$	<b>486</b>	Pohledová plocha dle modulů syst. lešení (m2)
<b>stříška</b>	$(1,75*2)*(0,2)$	<b>0,7</b>	půdorys (m2)
<b>patrovářímsa</b>	$(9+(6,65+5,73)*2)*0,34$	<b>11,4784</b>	plocha stěny (m2)
<b>O1š</b>	2,62	<b>2,62</b>	šířka otvoru (m)
<b>O1v</b>	2,66	<b>2,66</b>	výška otvoru (m)
<b>O2š</b>	1,62	<b>1,62</b>	šířka otvoru (m)
<b>O2v</b>	2,26	<b>2,26</b>	výška otvoru (m)
<b>O3š</b>	1,49	<b>1,49</b>	šířka otvoru (m)
<b>O3v</b>	17	<b>17</b>	výška otvoru (m)
<b>špaleta</b>	0,2	<b>0,2</b>	stávající hloubka (m)
<b>přesahstřechy</b>	$(9+(6,65+5,73)*2)*0,2$	<b>6,752</b>	půdorys (m2)
<b>Tlstěna</b>	0,03	<b>0,03</b>	tloušťka izolantu KZS (m)
<b>Tlstrop</b>	0,03	<b>0,03</b>	tloušťka izolantu KZS (m)
<b>Tlostění</b>	0,03	<b>0,03</b>	tloušťka izolantu KZS (m)
<b>Tlnadpraží</b>	0,03	<b>0,03</b>	tloušťka izolantu KZS (m)
<b>D1š</b>	0,9	<b>0,9</b>	šířka otvoru (m)
<b>D1v</b>	2,45	<b>2,45</b>	výška otvoru (m)
<b>D2š</b>	1,6	<b>1,6</b>	šířka otvoru (m)
<b>D2v</b>	2,45	<b>2,45</b>	výška otvoru (m)
<b>D3š</b>	1,5	<b>1,5</b>	šířka otvoru (m)
<b>D3v</b>	2,45	<b>2,45</b>	výška otvoru (m)
<b>O1ks</b>	8	<b>8</b>	počet oken (ks)
<b>O2ks</b>	22	<b>22</b>	počet oken (ks)
<b>O3ks</b>	2	<b>2</b>	počet oken (ks)
<b>D1ks</b>	1	<b>1</b>	počet dveří (ks)
<b>D2ks</b>	1	<b>1</b>	počet dveří (ks)
<b>D3ks</b>	2	<b>2</b>	počet dveří (ks)
<b>O4š</b>	1,62	<b>1,62</b>	šířka otvoru (m)
<b>O4v</b>	2,66	<b>2,66</b>	výška otvoru (m)
<b>O5š</b>	0,92	<b>0,92</b>	šířka otvoru (m)
<b>O5v</b>	1,76	<b>1,76</b>	výška otvoru (m)
<b>O6š</b>	0,92	<b>0,92</b>	šířka otvoru (m)
<b>O6v</b>	2,16	<b>2,16</b>	výška otvoru (m)
<b>O7š</b>	4,16	<b>4,16</b>	šířka otvoru (m)
<b>O7v</b>	2,66	<b>2,66</b>	výška otvoru (m)
<b>O8š</b>	0,22	<b>0,22</b>	šířka otvoru (m)
<b>O8v</b>	1,46	<b>1,46</b>	výška otvoru (m)
<b>O9š</b>	0,42	<b>0,42</b>	šířka otvoru (m)
<b>O9v</b>	1,36	<b>1,36</b>	výška otvoru (m)
<b>O4ks</b>	8	<b>8</b>	počet oken (ks)
<b>O5ks</b>	4	<b>4</b>	počet oken (ks)
<b>O6ks</b>	5	<b>5</b>	počet oken (ks)
<b>O7ks</b>	2	<b>2</b>	počet oken (ks)
<b>O8ks</b>	1	<b>1</b>	počet oken (ks)
<b>O9ks</b>	2	<b>2</b>	počet oken (ks)
<b>délkarealizace</b>	30*2	<b>60</b>	předpokládané trvání (den)