

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 22-16-56-VZ-01-LZS

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

JKSO:

Místo: Loděnice

CC-CZ:

Datum: 14. 12. 2016

Objednatel:

Obec Loděnice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

POHL cz, a.s. o.z. Roztoky

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

Projektant:

Ing. Miloš Bittmann

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

pí. Lenka Dejdarová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	26 912 609,66
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	26 912 609,66
---------------------	----------------------

DPH základní	21,00%	ze	26 912 609,66	5 651 648,03
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	32 564 257,69
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel


 **POHL cz, a.s.**
Nádražní 25
252 63 ROZTOKY
Tel.: 233 089 411 • Fax: 220 912 299
IČ: 25606468 • DIČ: CZ25606468

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 22-16-56-VZ-01-LZS

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Místo: Loděnice

Datum: 14. 12. 2016

Objednatel: Obec Loděnice

Projektant: Ing. Miloš Bittmann

Zhotovitel: POHL cz, a.s. o.z. Roztoky

Zpracovatel: pí. Lenka Dejdarová

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	26 912 609,66	32 564 257,69
01	01 - Stavební úpravy na stáv. objektu ZŠ (dmtž+bourání kcí, nové kce, výplně otvorů, PVC v pož. úsecích)	5 783 960,72	6 998 592,47
02	02 - Nástavba na úrovni 2.NP na západním křídle budovy	7 408 128,46	8 963 835,44
03	03 - Nástavba na úrovni 3.NP na východním křídle budovy	4 548 553,94	5 503 750,27
04	04 - Profese	3 642 766,54	4 407 747,51
05	05 - Ostatní náklady stavby	5 529 200,00	6 690 332,00
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		26 912 609,66	32 564 257,69

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Objekt: 01 - 01 - Stavební úpravy na stáv. objektu ZŠ (dmtž+bourání kcí, nové kce vlnně otvorů PVC v nož. úsecích)

JKSO:

Místo: Loděnice

CC-CZ:

Datum: 14. 12. 2016

Objednatel:

Obec Loděnice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

POHL cz, a.s. o.z. Roztoky

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

Projektant:

Ing. Miloš Bittmann

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

pí. Lenka Dejdarová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

5 783 960,72

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

5 783 960,72

DPH základní

21,00%

ze

5 783 960,72

1 214 631,75

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

6 998 592,47

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Objekt: 01 - 01 - Stavební úpravy na stáv. objektu ZŠ (dmtž+bourání kcí,nové kce,výplně otvorů,PVC v pož.úsecích)

Místo: Loděnice Datum: 14. 12. 2016

Objednatel: Obec Loděnice Projektant: Ing. Miloš Bittmann

Zhotovitel: POHL cz, a.s. o.z. Roztoky Zpracovatel: pí. Lenka Dejdarová

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu 5 783 960,72

HSV - Práce a dodávky HSV 1 870 094,98

3 - Svislé a kompletní konstrukce 304 992,69

4 - Vodorovné konstrukce 165 323,29

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 428 795,40

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 634 846,52

99 - Přesun hmot 60 763,98

997 - Přesun sutě 336 137,08

PSV - Práce a dodávky PSV 3 913 865,74

712 - Powlakové krytiny 17 734,71

713 - Izolace tepelné 18 988,84

762 - Konstrukce tesařské 27 784,17

763 - Konstrukce suché výstavby 117 004,70

764 - Konstrukce klempířské 398 411,99

766 - Konstrukce truhlářské 1 422 448,60

767 - Konstrukce zámečnické 667 344,65

771 - Podlahy z dlaždic 54 307,25

775 - Podlahy skládané 1 595,27

776 - Podlahy powlakové 989 692,99

783 - Dokončovací práce - nátěry 63 548,10

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 135 004,47

2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 5 783 960,72

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Objekt: 01 - 01 - Stavební úpravy na stáv. objektu ZŠ (dmtž+bourání kci, nové kce, výplně otvorů, PVC v pož. úsecích)

Místo: Loděnice Datum: 14. 12. 2016

Objednatel: Obec Loděnice Projektant: Ing. Miloš Bittmann

Zhotovitel: POHL cz, a.s. o.z. Roztoky Zpracovatel: pí. Lenka Dejdarová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

5 783 960,72

HSV - Práce a dodávky HSV

1 870 094,98

3 - Svislé a kompletní konstrukce

304 992,69

1	K	312273423	Zdivo výplňové tl 375 mm z pórobetonových přesných tvárnic PDK Ytong hmotnosti 500 kg/m3	m3	9,326	3 430,00	31 988,18
2	K	317141217	Překlady ploché z pórobetonu Ytong š 125 mm pro světlost otvoru do 2000 mm	kus	4,000	972,00	3 888,00
3	K	317142221	Překlady nenosné přímé z pórobetonu Ytong v příčkách tl 100 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	2,000	573,00	1 146,00
4	K	317231111	Římsy doplnění - úprava	m	89,470	848,00	75 870,56
5	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,251	47 400,00	11 897,40
6	K	311272123	Zdivo nosné tl 200 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárnic Ytong hmotnosti 500 kg/m3	m3	38,407	3 550,00	136 344,85
7	K	342273323	Příčky tl 100 mm z pórobetonových přesných příčkových na pero a drážku objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	37,454	642,00	24 045,47
8	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	36,600	112,00	4 099,20
9	K	342291131	Ukotvení příček k betonovým konstrukcím plochými kotvami	m	55,280	112,00	6 191,36
10	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	2,256	748,00	1 687,49
11	K	349231811	Přízdívka ostění s ozubem z cihel tl do 150 mm	m2	7,606	1 030,00	7 834,18

4 - Vodorovné konstrukce

165 323,29

12	K	411321616_1	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37 - doplnění stropu po schodišti	m3	1,024	4 490,00	4 597,76
13	K	411321616_2	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37 - doplnění stropu po vybourání stropu	m3	5,740	4 180,00	23 993,20
14	K	411354173	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	28,700	150,00	4 305,00
15	K	411354183	Příplatek k zřízení podpěrné konstrukci stropů pro zatížení do 12 kPa za výšku přes 4 do 6 m	m2	28,700	49,90	1 432,13
16	K	411354234	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 40 mm plech pozinkovaný tl 0,88 mm	m2	28,700	524,00	15 038,80
17	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,812	24 700,00	20 056,40
18	K	430 9001	vnitřní nové ocelobetonové schodiště do 3.NP vč. splnění pož.odolnost REI 45 DP1, vč. zábradlí	kpl	1,000	95 900,00	95 900,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

428 795,40

19	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	117,177	313,00	36 676,40
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm a začištění v přechodech ke stáv. plochám	m2	150,392	241,00	36 244,47
21	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	377,790	269,00	101 625,51
22	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,090	5 610,00	504,90
23	K	632450132	Vyrovnávací cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	91,739	416,00	38 163,42
24	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečné pl do 2,5 m2	kus	1,000	997,00	997,00
25	M	553311190	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 900 L/P</i>	kus	1,000	1 184,20	1 184,20
26	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	29,000	1 500,00	43 500,00
27	M	553314040	<i>zárubeň ocelová pro porobeton s drážkou YH 100 DV 900 L/P - s požární odolností EI/EW 30</i>	kus	29,000	1 209,10	35 063,90
28	K	642945112	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří dvoukřídlových do 6,5 m2	kus	4,000	1 990,00	7 960,00
29	M	553314091	<i>zárubeň ocelová pro porobeton s drážkou YH 100 DV 1600 dvoukřídlá - EI/EW 30</i>	kus	4,000	1 595,50	6 382,00
30	K	660710045	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 5 cm a šířky do 15 cm	m	40,500	277,00	11 218,50
31	K	660710015	Vyplnění a omítnutí rýh ve stropích hloubky do 5 cm a šířky do 15 cm	m	29,570	275,00	8 131,75
32	K	622131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně - povrchová úprava stáv.fasády po dmtž falcovaného obkladu	m2	346,500	44,90	15 557,85
33	K	622321141	vapenocementová omítka stuková dvouvrstva vnějších stěn nanášená ručně - povrchová úprava stáv.fasády po dmtž falcovaného obkladu	m2	346,500	247,00	85 585,50

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

634 846,52

34	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	82,759	117,00	9 682,80
35	K	962081141	Bourání příček ze skleněných tvárnic tl do 150 mm	m2	5,328	153,00	815,18
36	K	963053936	Bourání ŽB schodišťových ramen monolitických samonosných	m2	13,680	1 170,00	16 005,60
37	K	965081343	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl do 40 mm plochy přes 1 m2	m2	47,448	117,00	5 551,42
38	K	968062357	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křídel pl přes 4 m2	m2	146,184	176,00	25 728,38
39	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní	m2	90,200	255,00	23 001,00
40	K	968082022	Vybourání plastových zárubní dveří plochy do 4 m2	m2	8,162	219,00	1 787,48
41	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	6,290	1 010,00	6 352,90
42	K	974031144	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 70 mm š do 150 mm	m	8,400	117,00	982,80
43	K	963011514	Bourání stropů z tvárnic pálených do ŽB nosníků v přes 300 mm	m2	44,280	591,00	26 169,48
44	K	974031155	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 200 mm	m	6,000	141,00	846,00
45	K	977211112	Řezání ŽB konstrukcí hl do 350 mm - vyřezání stropních panelů dodatečně - postupně - vzhledem k provádění dmtž uvnitř budovy	m	44,280	2 140,00	94 759,20
46	K	975063161	Podchycení schodů, podest a stropu při bourání schod.prostoru v do 3,5 m pro zatížení do 1200 kg/m2	m2	44,280	864,00	38 257,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
47	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC - atikové zdivo	m3	13,628	936,00	12 755,81
48	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	555,943	56,10	31 188,40
49	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	555,943	27,40	15 232,84
50	K	952902029	Průběžné čištění a úklid staveniště (v průběhu stavby počítáno 3x v době výstavby)	m2	1 667,829	44,90	74 885,52
51	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	1 246,425	50,90	63 443,03
52	K	941111222	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	74 785,500	1,18	88 246,89
53	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	1 246,425	30,80	38 389,89

99 - Přesun hmot

60 763,98

54	K	998017003	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m	t	101,612	598,00	60 763,98
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------

997 - Přesun sutě

336 137,08

55	K	997013114	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m s použitím mechanizace	t	169,488	472,00	79 998,34
56	K	997013312	Montáž a demontáž shozu sutí v do 20 m	m	12,500	472,00	5 900,00
57	K	997013322	Příplatek k shozu sutí v do 20 m za první a ZKD den použití	m	750,000	46,20	34 650,00
58	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	169,488	266,00	45 083,81
59	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - předpoklad skládka do 30 km	t	5 084,640	17,80	90 506,59
60	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	169,488	472,00	79 998,34

PSV - Práce a dodávky PSV

3 913 865,74

712 - Powlakové krytiny

17 734,71

61	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvé	m2	265,965	50,50	13 431,23
62	K	712300834	Příplatek k odstranění povlakové krytiny střech do 10° ZKD vrstvu	m2	531,930	6,73	3 579,89
63	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	%	1,000	723,59	723,59

713 - Izolace tepelné

18 988,84

64	K	713190814	Odstranění tepelné izolace škvárového lože tloušťky do 200 mm	m2	265,965	70,70	18 803,73
65	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	1,000	185,11	185,11

762 - Konstrukce tesařské

27 784,17

66	K	762132811	Demontáž bednění svislých stěn z prken hoblovaných jednostranně	m2	346,500	76,30	26 437,95
67	K	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%	1,000	1 346,22	1 346,22

763 - Konstrukce suché výstavby

117 004,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
68	K	763111621	Montáž desek tl 12,5 mm SDK příčka - přidání desek 1x12,5 oboustranně vč. přebandážování rohů v případě, že nevyhovující PO dělicích příček	m2	288,940	225,00	65 011,50
69	M	590305240	deska protipožární sdk "DF" tl. 12,5 mm	m2	317,834	77,00	24 473,22
70	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	288,940	24,90	7 194,61
71	K	763111718	SDK příčka úprava styku příčky a podhledu separační páskou a silikonováním	m	90,800	47,40	4 303,92
72	K	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	9,000	355,00	3 195,00
73	M	553315430	zárubeň ocelová pro sádrokarton S 150 900 L/P	kus	9,000	947,30	8 525,70
74	K	763181312	Montáž dvoukřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	1,000	474,00	474,00
75	M	553315450	zárubeň ocelová pro sádrokarton S 150 1450 dvoukřídla	kus	1,000	1 421,00	1 421,00
76	K	998763202	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 24 m	%	2,000	1 202,87	2 405,75

764 - Konstrukce klempířské

398 411,99

77	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do sutí	m	82,740	97,10	8 034,05
78	K	764004831	Demontáž mezistřešního nebo zaatikového žlabu do sutí	m	89,470	111,00	9 931,17
79	K	764141457	Krytina střechy oblé drážkováním ze svitků z TiZn předzvětrálního plechu rš 670 mm - - doplnění okraje střešní krytiny po demontáži zaatikového žlabu vč. provedení okapní hrany	m2	89,470	2 510,00	224 569,70
80	K	764246445	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z TiZn předzvětrálního plechu rš 400 mm	m	79,740	938,00	74 796,12
81	K	764541405	zab poskokapní pukrunovy z TiZn předzvětrálního plechu rš 330 mm vč. napojení na stávající svodv	m	89,470	848,00	75 870,56
82	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	1,000	5 210,39	5 210,39

766 - Konstrukce truhlářské

1 422 448,60

83	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	346,500	162,00	56 133,00
84	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 1,0 m	kus	82,740	123,00	10 177,02
85	K	766622861	Vyvěšení nebo zavěšení křídel dřevěných nebo plastových okenních do 1,5 m2	kus	52,000	123,00	6 396,00
86	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000	623,00	623,00
87	M	611617240	avere vnitřní niaake aynovane nebo joiiovane plné 1křídlové 90x197 cm (dle výběru investora)	kus	1,000	2 886,90	2 886,90
88	K	766660022	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	37,000	997,00	36 889,00
89	M	611656110	dveře vnitřní požárně odolné, plné, dýchované nebo foliované, odolnost EI (EW) 30 D3, 1křídlové 90 x 197 cm (dle výběru investora)	kus	37,000	4 438,80	164 235,60
90	K	766660031	Montáž dveřních křídel otvíravých 2křídlových požárních do ocelové zárubně	kus	5,000	1 300,00	6 500,00
91	M	611656150	dveře vnitřní požárně odolné, plné, dýchované nebo foliované, odolnost EI (EW) 30 D3, 2křídlové 180 x 200 cm	kus	4,000	9 518,30	38 073,20
92	M	611656151	dveře vnitřní požárně odolné, plné, dýchované nebo foliované, odolnost EI (EW) 30 D3, 2křídlové 140 x 200 cm	kus	1,000	9 518,30	9 518,30
93	K	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	42,000	74,80	3 141,60
94	M	54913711	KOVÁNÍ KLIKA-KLIKA (cena do VZ 400,- / ks - použijte)	kus	42,000	287,90	12 091,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
95	M	549641300	vložka zámková FAB	kus	42,000	82,30	3 456,60
96	K	766660729	Montáž dveřního panikového kování	kus	1,000	374,00	374,00
97	M	549141299	panikové kování klika/koule	kus	1,000	3 243,40	3 243,40
98	K	766660730	Montáž dveřní panikové hrazdy	kus	4,000	474,00	1 896,00
99	M	549141300	paniková hrazda	kus	4,000	4 542,50	18 170,00
100	K	766660451	Montáž vchodových dveří 2křídlových bez nadsvětlíku do zdiva	kus	2,000	2 720,00	5 440,00
101	M	611441660	avere plastové vchodové zkrídlové otevíráve s. 160-180x220 cm, vč. bezpečnostního skla a okop zvýšeného rámu - panika je specifikována zvlášť	kus	2,000	25 654,10	51 308,20
102	K	766660471	Montáž vchodových dveří 2křídlových s pevnými bočními díly do zdiva - s PO	kus	1,000	5 620,00	5 620,00
103	M	611441662	dveře plastové vchodové 2křídlové otevírávé š. 180x220 cm a dvěmi bočními pevnými díly, vč. bezpečnostního skla a okop zvýšeného rámu s PO EI 15 DP3 vč. bezpečnostního kování	kus	1,000	145 014,70	145 014,70
104	K	766622133	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích výšky přes 2,5 m s rámem do zdiva	m2	82,304	527,00	43 374,21
105	M	611400351	okno plastové trojkřídle otvírávé vyklápěcí+otvírávé 300x160 cm - s PO EI 15DP3	kus	1,000	117 355,80	117 355,80
106	M	611400355	okno plastové trojkřídle otvírávé vyklápěcí+otvírávé 320x160 cm - s PO EI 15 DP3	kus	2,000	122 254,70	244 509,40
107	M	611400352	okno plastové trojkřídle otvírávé vyklápěcí+otvírávé 294x160 cm - s PO EI 15DP3	kus	1,000	115 962,00	115 962,00
108	M	611400353	okno plastové trojkřídle otvírávé vyklápěcí+otvírávé 300x160 cm - všechna křídla musí být plně otevírává a sklápěcí	kus	5,000	12 213,60	61 068,00
109	M	611400354	okno plastové trojkřídle otvírávé vyklápěcí+otvírávé 330x160 cm - všechna křídla musí být plně otevírává a sklápěcí	kus	6,000	12 887,40	77 324,40
110	M	611400310	okno plastové dvoukřídle plně otvírávé a vyklápěcí 150 x 200 cm cm	kus	4,000	7 928,10	31 712,40
111	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	33,298	361,00	12 020,58
112	M	611305281	okno jednokřídlové plně otvírávé a sklápěcí plastové 120x60 cm	kus	1,000	3 004,30	3 004,30
113	M	611305940	okno plastové dvoukřídlové plně otvírávé a sklápěcí 150x127 cm	kus	10,000	6 161,30	61 613,00
114	M	611305941	okno plastové dělené, pevné 150x127 cm	kus	6,000	3 241,10	19 446,60
115	K	766691911	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken pl do 1,5 m2	kus	65,000	49,90	3 243,50
116	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	67,000	62,30	4 174,10
117	K	766691924	Vyvěšení nebo zavěšení křídel plastových dveří plochy do 2 m2	kus	4,000	187,00	748,00
118	K	766694111	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	55,800	124,00	6 919,20
119	M	607941040	deska parapetní dřevotřísková vnitřní POSTFORMING 0,34 x 1 m	m	58,590	358,80	21 022,09
120	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	1,000	17 762,70	17 762,70

767 - Konstrukce zámečnické

667 344,65

121	K	767134801	Demontáž oplechování stěn nýtovaných - oplechování falcované fasády	m2	346,500	81,00	28 066,50
122	K	767161823	Demontáž zábradlí schodišťového nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg	m	40,300	249,00	10 034,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
123	K	767165111_1	Dodávka a montáž zábradlí - nového madla z trubek nebo tenkostěnných profilů šroubovaného	m	10,500	3 070,00	32 235,00
124	K	767620718	Dod a montáž oken - pákového uzávěru	kus	18,000	2 080,00	37 440,00
125	K	767649191	Montáž dveří - samozavírače hydraulického	kus	56,000	125,00	7 000,00
126	M	549172650	samozavírač dveří bez aretace	kus	56,000	997,20	55 843,20
127	K	767995115	výroba, dodávka a montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg - strop u schodiště - 3.NP + příp.podchycení dopl.stropu vč. svařování a manipulace na místě, základního nátěru a nátěru s PO 45 min nebo záklopu SdK deskami	kg	4 396,700	110,00	483 637,00
128	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	2,000	6 544,13	13 088,25

771 - Podlahy z dlaždic

54 307,25

129	K	771274123	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm	m	47,500	361,00	17 147,50
130	M	597613370	<i>schodovka RAKO - podlahy 29,5 x 59,5 x 1 cm I. j. (cen.skup. 72) (dle výběru investora)</i>	kus	91,875	253,00	23 244,38
131	K	771574133	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 100 ks/m2 - mezipodesta na schodišti do 3.NP	m2	2,850	848,00	2 416,80
132	M	597611100	<i>dlaždice keramické RAKO - koupelny (dle výběru investora) I. j.</i>	m2	3,135	351,50	1 101,95
133	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	29,925	24,90	745,13
134	K	771589195	Příplatek k montáž podlah z mozaiky za spárování bílým cementem	m2	29,925	18,70	559,60
135	K	771990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 30 Mpa	m2	29,925	268,00	8 019,90
136	K	998771203	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	%	2,000	536,00	1 071,99

775 - Podlahy skládané

1 595,27

137	K	775521810	Demontáž parketových podlah s lištami přibíjenými	m2	43,140	31,20	1 345,97
138	K	998775203	Přesun hmot procentní pro podlahy dřevěné v objektech v do 24 m	%	2,000	124,65	249,30

776 - Podlahy povlakové

989 692,99

139	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	509,782	39,30	20 034,43
140	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	509,782	14,60	7 442,82
141	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	601,521	16,80	10 105,55
142	K	776141112	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	601,521	252,00	151 583,29
143	K	776142122	Vyrovnání schodišťových stupnic š přes 300 samonivelační stěrkou min pevnosti 35 MPa tl 5 mm	m	22,400	224,00	5 017,60
144	K	776351112	Montáž podlahovin z přírodního linolea (marmolea) na stupnice šířky přes 300 mm	m	22,400	230,00	5 152,00
145	K	776351121	Montáž podlahovin z přírodního linolea (marmolea) na podstupnice výšky do 200 mm	m	22,400	219,00	4 905,60
146	K	776251311	Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) 2-složkovým lepidlem	m2	589,201	101,00	59 509,30
147	K	776491112_R	Vytažení a přilepení přírodního PVC (např. marmolea) v plné ploše na stěnu do v. 150 mm jako sokly vč. vložení fabionů	m	335,215	286,00	95 871,49

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
148	M	284110690	linoleum přírodní (např. Marmoleum, šířka 2 m, tl. 2,5 mm) (cena bude upřesněna dle výběru investora - cena do max.výše 700,-- Kč/m2) s reakcí na oheň Cfl-s1	m2	716,984	685,50	491 492,53
149	K	776431111	Montáž schodišťových hran lepených	m	11,200	56,10	628,32
150	M	590541420	profil schodový, ušlechtilá ocel V2A, R 10 V 6, TE 50/100 (5 x 1000 mm)	m	11,424	280,50	3 204,43
151	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	651,804	11,20	7 300,20
152	K	776590150	Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací vč. dodávky	m2	651,804	16,80	10 950,31
153	K	776590210	Pastování a leštění podlahovin ručně, základní údržba	m2	651,804	72,90	47 516,51
154	K	776991141	Pastování a leštění podlahovin ručně	m2	651,084	72,90	47 464,02
155	K	998776203	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	%	2,000	10 757,30	21 514,59

783 - Dokončovací práce - nátěry

63 548,10

156	K	783823133	Penetrační silikátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek - úprava stáv.fasády po dmtž falcovaného obkladu	m2	346,500	41,40	14 345,10
157	K	783827425	Krycí dvojnásobný silikonový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2 - konečná úprava stáv.fasády po dmtž falcovaného obkladu	m2	346,500	142,00	49 203,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

135 004,47

158	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 440,475	5,92	8 527,61
159	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 440,475	29,60	42 638,06
160	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 440,475	5,92	8 527,61
161	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	1 440,475	11,80	16 997,61
162	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 729,415	26,10	45 137,73
163	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	555,943	23,70	13 175,85

VP - Vícepráce

0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Objekt: 02 - 02 - Nástavba na úrovni 2.NP na západním křídle budovy

Místo: Loděnice Datum: 14. 12. 2016

Objednatel: Obec Loděnice Projektant: Ing. Miloš Bittmann

Zhotovitel: POHL cz, a.s. o.z. Roztoky Zpracovatel: pí. Lenka Dejdarová

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu 7 408 128,46

HSV - Práce a dodávky HSV 2 275 784,63

1 - Zemní práce	33 651,94
2 - Zakládání	86 400,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	207 240,35
4 - Vodorovné konstrukce	812 254,69
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	688 236,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	447 876,09
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	58 338,87
99 - Přesun hmot	204 642,15
997 - Přesun sutě	125,56

PSV - Práce a dodávky PSV 5 132 343,83

713 - Izolace tepelné	251 109,86
714 - Akustická a protiotřesová opatření	263 073,35
762 - Konstrukce tesařské	593 622,69
763 - Konstrukce suché výstavby	346 016,40
764 - Konstrukce klempířské	1 042 185,68
766 - Konstrukce truhlářské	583 881,60
767 - Konstrukce zámečnické	1 502 952,71
776 - Podlahy povlakové	513 982,11
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	35 519,43

2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 7 408 128,46

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Objekt: 02 - 02 - Nástavba na úrovni 2.NP na západním křídle budovy

Místo: Loděnice Datum: 14. 12. 2016
Objednatel: Obec Loděnice Projektant: Ing. Miloš Bittmann
Zhotovitel: POHL cz, a.s. o.z. Roztoky Zpracovatel: pí. Lenka Dejdarová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **7 408 128,46**

HSV - Práce a dodávky HSV **2 275 784,63**

1 - Zemní práce **33 651,94**

1	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3	m3	0,720	773,00	556,56
2	K	132212109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	0,720	44,90	32,33
3	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	18,000	1 050,00	18 900,00
4	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	18,000	44,90	808,20
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	18,720	224,00	4 193,28
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	187,200	11,20	2 096,64
7	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	18,720	49,90	934,13
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	18,720	12,50	234,00
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	33,696	175,00	5 896,80

2 - Zakládání **86 400,00**

10	K	213311142	Polštáře ztuhlé pod základy ze šterkopísku netříděného	m3	0,800	1 220,00	976,00
11	K	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	0,720	3 800,00	2 736,00
12	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	2,000	3 800,00	7 600,00
13	K	275321511	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	13,000	3 800,00	49 400,00
14	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	1,040	24 700,00	25 688,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce **207 240,35**

15	K	311238148	Zdivo nosné vnitřní z cihel broušených POROTHERM tl 300 mm pevnosti P 10 lepených PUR pěnou	m2	120,687	1 030,00	124 307,61
16	K	311238147	Zdivo nosné vnitřní z cihel broušených POROTHERM tl 240 mm pevnosti P 10 lepených PUR pěnou	m2	37,262	897,00	33 424,01
17	K	317168131	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 125 cm	kus	8,000	347,00	2 776,00
18	K	317168136	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 250 cm	kus	14,000	789,00	11 046,00
19	K	342248147	Příčky z cihel broušených POROTHERM tl 140 mm pevnosti P10 lepených PUR pěnou	m2	53,989	661,00	35 686,73

4 - Vodorovné konstrukce **812 254,69**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
71	K	714123002	Dod a mtž akustických stěnových obkladů z demontovatelných panelů na skrytý rošt - stěnové panely eurocoustic acoustic - vč. přídavné izolace Isover Domo tl. 60mm a vč. olemování obvodu kovovým profilem U, tl. obkladu 100mm	m2	19,440	4 080,00	79 315,20
72	K	714183002	Montáž pohltivých desek Itaver, Rotaflex a jiných do podhledu - doplnění dle etapového měření doby dozvuku	m2	255,550	35,50	9 072,03
73	M	631508490	pás tepelně izolační ISOVER DOMO 10 100 mm 7500x1200 mm	m2	281,105	88,80	24 962,12
74	K	998714203	Přesun hmot procentní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 24 m	%	2,000	2 742,30	5 484,60

762 - Konstrukce tesařské

593 622,69

75	K	762329001	Dodávka a montáž střešních sbíjených vazníků obloukových (v předpokládaných bm) SP vč. impregnace proti dřevokaznému hmyzu a hnilobě (max po 1m) mechanizace a jeřábu	bm	378,920	970,00	367 552,40
76	K	762341047	Bednění střešních rovných z desek OSB tl 25 mm na pero a drážku šroubovaných na rošt	m2	481,093	444,00	213 605,29
77	K	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%	1,000	12 465,00	12 465,00

763 - Konstrukce suché výstavby

346 016,40

78	K	763131532	SDK podhled deska 1xDF 15 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	331,744	675,00	223 927,20
79	K	763131713	SDK podhled napojení na obvodové konstrukce	m	188,230	11,80	2 221,11
80	K	763131714	SDK - základní penetrační nátěr	m2	331,744	24,90	8 260,43
81	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	331,744	23,70	7 862,33
82	M	283292210	fólie parotěsná vč. spojovací pásy	m2	364,918	23,70	8 648,56
83	K	763131752	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu - 2vrstvy	m2	663,488	23,70	15 724,67
84	M	631508490	pás tepelně izolační ISOVER DOMO 10 100 mm 7500x1200 mm	m2	676,758	106,60	72 142,40
85	K	998763200	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 6 m	%	2,000	3 614,85	7 229,70

764 - Konstrukce klempířské

1 042 185,68

86	K	764141457	Krytina střechy oblé drážkováním ze svitků z TiZn předzvětrálního plechu rš 670 mm	m2	481,093	1 570,00	755 316,01
87	K	764241372	Oplechování úžlabí z TiZn lesklého plechu rš 1000 mm	m	4,000	1 170,00	4 680,00
88	K	764242306	Oplechování štítu závětrnou lištou z TiZn lesklého plechu rš 500 mm	m	19,000	895,00	17 005,00
89	K	764242355	Oplechování oblé okapové hrany z TiZn lesklého plechu rš 400 mm	m	54,900	1 210,00	66 429,00
90	K	764243355	Sněhový zachytávač krytiny z TiZn lesklého plechu průběžný jednotrubkový	m	54,900	609,00	33 434,10
91	K	764246445	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z TiZn předzvětrálního plechu rš 400 mm	m	37,300	938,00	34 987,40
92	K	764541405	Žlab podokapní půlkruhový z TiZn předzvětrálního plechu rš 330 mm	m	54,900	848,00	46 555,20
93	K	764541449	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z TiZn předzvětrálního plechu 400/120 mm	kus	8,000	1 170,00	9 360,00
94	K	764548424	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z TiZn předzvětrálního plechu průměru 120 mm	m	49,000	1 120,00	54 880,00
95	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	1,000	19 538,97	19 538,97

766 - Konstrukce truhlářské

583 881,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
96	K	766622116	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	6,400	1 270,00	8 128,00
97	M	611430900	okno plastové jednoduché pevné 200x80 cm s PO EI45DP1	kus	4,000	58 219,00	232 876,00
98	K	766622133	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíracích nebo sklápěcích výšky přes 2 m s rámem do zdiva	m2	70,400	527,00	37 100,80
99	M	611400350_01	okno plastové trojkřídle otvíravé vyklápěcí+otvíravé 450x200 cm cm - všechna křídla musí být plně otvíravá a sklápěcí	kus	2,000	24 104,00	48 208,00
100	M	611400350_02	okno plastové trojkřídle otvíravé vyklápěcí+otvíravé 270x200 cm cm - všechna křídla musí být plně otvíravá a sklápěcí	kus	3,000	13 415,60	40 246,80
101	M	611400350_03	okno plastové trojkřídle otvíravé vyklápěcí+otvíravé 320x200 cm cm - všechna křídla musí být plně otvíravá a sklápěcí	kus	1,000	14 487,30	14 487,30
102	M	611400350_04	okno plastové trojkřídle otvíravé vyklápěcí+otvíravé 160x200 cm cm - všechna křídla musí být plně otvíravá a sklápěcí	kus	1,000	10 830,50	10 830,50
103	M	611400350_05	okno plastové trojkřídle otvíravé vyklápěcí+otvíravé 295x200 cm cm - všechna křídla musí být plně otvíravá a sklápěcí	kus	4,000	14 072,80	56 291,20
104	M	611400352_08	okno plastové jednoduché pevné 150x200 cm - s PO EI 15DP3	kus	1,000	51 800,80	51 800,80
105	K	766660022	Montáž dveřních křídel otvíracích 1křídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	3,000	997,00	2 991,00
106	M	611656110	dveře vnitřní požárně odolné, plně, dýhované nebo foliované, odolnost EI (EW) 30 D3, 1křídlové 90 x 197 cm (dle výběru investora)	kus	3,000	4 438,80	13 316,40
107	K	766660451	Montáž vchodových dveří 2křídlových bez nadsvětlení do zdiva	kus	1,000	2 720,00	2 720,00
108	M	611441660	dveře plastové vchodové zkratkové otvíravé š. 180x220 cm, vč. bezpečnostního skla a okop zvýšeného rámu - panika je specifikována zvlášť	kus	1,000	25 654,10	25 654,10
109	K	766660730	Montáž dveřní panikové hrazdy	kus	1,000	474,00	474,00
110	M	549141300	paniková hrazda	kus	1,000	4 542,50	4 542,50
111	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	3,000	62,30	186,90
112	K	766694111	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	51,400	124,00	6 373,60
113	M	607941040	deska parapetní dřevotřísková vnitřní POSTFORMING 0,34 x 1 m	m	53,970	358,80	19 364,44
114	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	1,000	8 289,26	8 289,26

767 - Konstrukce zámečnické

1 502 952,71

115	K	767210129	Výroba, dod a montáž schodnic ocelových rovných (z pororoštů) na ocelovou konstrukci šroubováním vč. rozšíření podesty do 1.NP z pozinkované konstrukce vč. zábradlí	kg	1 389,600	115,00	159 804,00
116	K	767210130	Výroba, dod a montáž schodnic ocelových rovných (z pororoštů) na ocelovou konstrukci šroubováním vč. podesty do 2.NP a nosných sloupků z pozinkované konstrukce vč. zábradlí	kg	1 929,900	115,00	221 938,50
117	K	767649191	Montáž dveří - samozavírače hydraulického	kus	3,000	125,00	375,00
118	M	549172650	samozavírač dveří bez aretace	kus	3,000	997,20	2 991,60
119	K	767995115	Výroba, dodávka a montáž atypických zámečnických konstrukcí - OK 2.NP vč. zajištění požární odolnosti dle PBŘ R15DP1, vč. kotvení a pom.kcí, vč.povrchové úpravy	kg	9 890,251	110,00	1 087 927,61
120	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	2,000	14 958,00	29 916,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

776 - Podlahy povlakové

513 982,11

121	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	332,794	11,20	3 727,29
122	K	776141112	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	332,794	252,00	83 864,09
123	K	776251311	Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) 2-složkovým lepidlem	m2	332,794	101,00	33 612,19
124	K	776491112_R	Vytažení a přilepení přírodního PVC (např. marmolea) v plné ploše na stěnu do v. 150 mm jako sokly vč. vložení fabionů	m	181,730	286,00	51 974,78
125	M	284110690	<i>linoleum přírodní (např. Marmoleum, šířka 2 m, tl. 2,5 mm) (cena bude upřesněna dle výběru investora - cena do max. výše 700,- Kč/m2) s reakcí na oheň Cfl-s1</i>	m2	396,059	685,50	271 498,44
126	K	776590150	Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací vč. dodávky	m2	332,794	16,80	5 590,94
127	K	776590210	Pastování a leštění podlahovin ručně, základní údržba	m2	360,054	72,90	26 247,94
128	K	776991141	Pastování a leštění podlahovin ručně	m2	360,054	72,90	26 247,94
129	K	998776203	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	%	2,000	5 609,25	11 218,50

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

35 519,43

130	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	500,625	11,80	5 907,38
131	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	832,369	26,10	21 724,83
132	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	332,794	23,70	7 887,22

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Objekt: 03 - 03 - Nástavba na úrovni 3.NP na východním křídle budovy

JKSO:

Místo: Loděnice

CC-CZ:

Datum: 14. 12. 2016

Objednatel:

Obec Loděnice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

POHL cz, a.s. o.z. Roztoky

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

Projektant:

Ing. Miloš Bittmann

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

pí. Lenka Dejdarová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

4 548 553,94

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

4 548 553,94

DPH základní

21,00%

ze

4 548 553,94

955 196,33

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

5 503 750,27

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Objekt: 03 - 03 - Nástavba na úrovni 3.NP na východním křídle budovy

Místo: Loděnice

Datum: 14. 12. 2016

Objednatel: Obec Loděnice

Projektant: Ing. Miloš Bittmann

Zhotovitel: POHL cz, a.s. o.z. Roztoky

Zpracovatel: pí. Lenka Dejdarová

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

4 548 553,94

HSV - Práce a dodávky HSV

1 763 732,63

3 - Svislé a kompletní konstrukce	223 943,80
4 - Vodorovné konstrukce	571 645,91
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	537 431,17
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	430 711,75
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	36 047,48
99 - Přesun hmot	137 193,73

PSV - Práce a dodávky PSV

2 784 821,31

713 - Izolace tepelné	140 404,84
714 - Akustická a protiotřesová opatření	115 360,07
762 - Konstrukce tesařské	349 059,87
763 - Konstrukce suché výstavby	203 409,55
764 - Konstrukce klempířské	688 709,77
766 - Konstrukce truhlářské	262 749,04
767 - Konstrukce zámečnické	682 190,29
776 - Podlahy povlakové	317 340,51
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	25 597,37

2) Ostatní náklady

0,00

Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

4 548 553,94

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Objekt: 03 - 03 - Nástavba na úrovni 3.NP na východním křídle budovy

Místo: Loděnice Datum: 14. 12. 2016
Objednatel: Obec Loděnice Projektant: Ing. Miloš Bittmann
Zhotovitel: POHL cz, a.s. o.z. Roztoky Zpracovatel: pí. Lenka Dejdarová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **4 548 553,94**

HSV - Práce a dodávky HSV **1 763 732,63**

3 - Svislé a kompletní konstrukce **223 943,80**

1	K	311238148	Zdivo nosné vnitřní z cihel broušených POROTHERM tl 300 mm pevnosti P 10 lepených PUR pěnou	m2	103,497	1 030,00	106 601,91
2	K	317168131	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 125 cm	kus	10,000	347,00	3 470,00
3	K	317168133	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 175 cm	kus	12,000	471,00	5 652,00
4	K	317168170	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 350 cm	kus	44,000	1 010,00	44 440,00
5	K	342248147	Příčky z cihel broušených POROTHERM tl 140 mm pevnosti P10 lepených PUR pěnou	m2	96,490	661,00	63 779,89

4 - Vodorovné konstrukce **571 645,91**

6	K	411321616_2	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37	m3	28,914	4 180,00	120 860,52
7	K	411354173	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	222,415	150,00	33 362,25
8	K	411354183	Příplatek k zřízení podpěrné konstrukci stropů pro zatížení do 12 kPa za výšku přes 4 do 6 m	m2	222,415	49,90	11 098,51
9	K	411354234	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 40 mm plech pozinkovaný tl 0,88 mm	m2	222,415	524,00	116 545,46
10	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	4,337	24 700,00	107 123,90
11	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	15,496	3 840,00	59 504,64
12	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	154,956	337,00	52 220,17
13	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	154,956	87,30	13 527,66
14	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	2,324	24 700,00	57 402,80

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní **537 431,17**

15	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	416,333	43,60	18 152,12
16	K	612341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	416,333	212,00	88 262,60
17	K	612345301	Sádrová hladká omítka ostění nebo nadpraží	m2	31,688	399,00	12 643,51
18	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	186,544	636,00	118 641,98
19	M	631515380	deska minerální izolační ISOVER TF PROFI tl. 160 mm	m2	205,198	395,10	81 073,73
20	K	622252001	Montáž základacích soklových lišt zateplení	m	55,365	87,30	4 833,36
21	M	590516340	lišta základací LO 143 mm tl. 1,0mm	m	60,902	69,80	4 250,96
22	K	622252002	Montáž ostatních lišt zateplení	m	516,090	54,80	28 281,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	M	590514800	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	286,297	22,40	6 413,05
24	M	590515000	profil dilatační stěnový, dl. 2,5 m	m	9,790	175,80	1 721,08
25	M	590514760	profil okenní s tkaninou APU lišta 9 mm	m	271,612	59,80	16 242,40
26	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	212,336	274,00	58 180,06
27	K	631311115	Strojně hlazená betonová mazanina do tl. 50 mm s polypropylenovými vlákny	m2	194,631	368,00	71 624,21
28	K	632481213	Separační vrstva z PE fólie	m2	194,631	6,23	1 212,55
29	K	633811111	Broušení nerovností betonových podlah do 2 mm - přebroušení mazaniny	m2	194,631	62,30	12 125,51
30	K	634112113	Obvodová dilatace podlahovým páskem v 80 mm mezi stěnou a samonivelačním potěrem	m	145,060	6,23	903,72
31	K	642944121	Osazování ocelových zárubní pl do 2,5 m2	kus	1,000	873,00	873,00
32	M	553311170	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 800 L/P	kus	1,000	1 159,20	1 159,20
33	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	4,000	1 500,00	6 000,00
34	M	553314040	zárubeň ocelová pro porobeton s drážkou YH 100 DV 900 L/P - s požární odolností EI/EW 30	kus	4,000	1 209,10	4 836,40

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

430 711,75

35	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	980,584	50,90	49 911,73
36	K	941111222	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD den použití - počítáno 3 měsíce	m2	88 252,560	1,18	104 138,02
37	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	980,584	30,80	30 201,99
38	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	194,631	56,10	10 918,80
39	K	900 9001	Statické zajištění stáv. objektu dle statického pozouzení zatížení - odhad nákladů	kpl	1,000	62 300,00	62 300,00

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

36 047,48

40	K	629991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na začistiřovací lišty vč. zakrývání parapetů	m2	144,160	31,20	4 497,79
41	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	194,631	27,40	5 332,89
42	K	952902029	Průběžné čištění a úklid staveniště (v průběhu stavby počítáno 3x v době výstavby)	m2	583,893	44,90	26 216,80

99 - Přesun hmot

137 193,73

43	K	997013890R	Odvoz a zaskládování obalových materiálů vzniklých vlastní činností	kpl	1,000	15 600,00	15 600,00
44	K	998017003	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m	t	203,334	598,00	121 593,73

PSV - Práce a dodávky PSV

2 784 821,31

713 - Izolace tepelné

140 404,84

45	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	194,631	44,90	8 738,93
46	M	283756750	deska pro kročejový útlum Rigifloor 4000 1000x500x40 mm	m2	214,094	78,50	16 806,38
47	K	713191112	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech zatížení desek suspenzí - střecha, na OSB	m2	273,516	128,00	35 010,05
48	M	111631500	lak asfaltový ALP	t	0,082	36 460,10	2 989,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K	713191114	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí pásem asfaltovým položeným volně	m2	273,516	61,70	16 875,94
50	M	628311160	pás modifikovaný asfaltovaný	m2	300,868	188,50	56 713,62
51	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	1,000	3 270,19	3 270,19

714 - Akustická a protiotřesová opatření

115 360,07

52	K	714121013	Dod a mtž podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí zavěšený - panely Eurocoustic Tonga, kotvený do nosné konstrukce SdK požárního podhledu	m2	37,440	823,00	30 813,12
53	K	714121014	Dod a mtž podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí zavěšený - panely Rigips Casoprano, kotvený do nosné konstrukce SdK požárního podhledu	m2	70,930	396,00	28 088,28
54	K	714123002	Dod a mtž akustických stěnových obkladů z demontovatelných panelů na skrytý rošt - stěnové panely eurocoustic acoustic - vč. přídatné izolace Isover Domo tl. 60mm a vč. olemování obvodu kovovým profilem U, tl. obkladu 100mm	m2	9,720	4 080,00	39 657,60
55	K	714183002	Montáž pohltivých desek Itaver, Rotaflex a jiných do podhledu - doplnění dle etapového měření doby dozvuku	m2	108,370	35,50	3 847,14
56	M	631508490	pás tepelně izolační ISOVER DOMO 10 100 mm 7500x1200 mm	m2	119,207	88,80	10 585,58
57	K	998714203	Přesun hmot procentní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 24 m	%	2,000	1 184,18	2 368,35

762 - Konstrukce tesařské

349 059,87

58	K	Dodávka a montáž stří	Dodávka a montáž střešních sbíjených vazníků obloukových (v předpoládaných bm) SP vč. impregnace proti dřevokaznému hmyzu a hnilobě (max po 1m) mechanizace a jeřábu	bm	236,050	970,00	228 968,50
59	K	762341047	Bednění střech rovných z desek OSB tl 25 mm na pero a drážku šroubovaných na rošt	m2	273,516	414,00	113 235,62
60	K	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%	1,000	6 855,75	6 855,75

763 - Konstrukce suché výstavby

203 409,55

61	K	763131532	SDK podhled deska 1xDF 15 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	194,631	675,00	131 375,93
62	K	763131713	SDK podhled napojení na obvodové konstrukce	m	145,060	11,80	1 711,71
63	K	763131714	SDK - základní penetrační nátěr	m2	194,631	24,90	4 846,31
64	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	194,631	23,70	4 612,75
65	M	283292210	folie parotěsná vč. spojovací pásy	m2	214,094	23,70	5 074,03
66	K	763131752	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu - 2vrstvy	m2	389,262	23,70	9 225,51
67	M	631508490	pás tepelně izolační ISOVER DOMO 10 100 mm 7500x1200 mm	m2	397,047	106,60	42 325,21
68	K	998763200	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 6 m	%	2,000	2 119,05	4 238,10

764 - Konstrukce klempířské

688 709,77

69	K	764141457	Krytina střechy oblé drážkováním ze svitků z TiZn předzvětralého plechu rš 670 mm	m2	273,516	1 570,00	429 420,12
70	K	764242306	Oplechování štítu závětrnou lištou z TiZn lesklého plechu rš 500 mm	m	13,000	1 170,00	15 210,00
71	K	764242355	Oplechování oblé okapové hrany z TiZn lesklého plechu rš 400 mm	m	42,615	895,00	38 140,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
72	K	764243355	Sněhový zachytávač krytiny z TiZn lesklého plechu průběžný jednotrubkový	m	42,615	609,00	25 952,54
73	K	764246445	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z TiZn předzvětrálního plechu rš 400 mm	m	39,400	938,00	36 957,20
74	K	764541405	Žlab podokapní půlkruhový z TiZn předzvětrálního plechu rš 330 mm	m	42,615	848,00	36 137,52
104	K	764541449	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z TiZn předzvětrálního plechu 400/120 mm	kus	4,000	1 170,00	4 680,00
105	K	764548424	Swody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z TiZn předzvětrálního plechu průměru 120 mm	m	68,000	1 120,00	76 160,00
75	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	1,000	26 051,96	26 051,96

766 - Konstrukce truhlářské

262 749,04

76	K	766622116	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	5,040	337,00	1 698,48
77	M	611430901	okno plastové dvoudílné, otevíravo-sklopné 140x120cm	kus	3,000	5 742,10	17 226,30
78	K	766622133	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíracích nebo sklápěcích výšky přes 2 m s rámem do zdiva	m2	70,400	361,00	25 414,40
79	M	611400350_03	okno plastové trojkřídlé otvíravé vyklápěcí+otvíravé 320x200 cm cm - všechna křídla musí být plně otevíravá a sklápěcí	kus	11,000	14 661,30	161 274,30
80	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíracích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000	623,00	623,00
81	M	611617200	avere vnitřní niaake aynovane nebo foliovane plné 1křídlové 80x197 cm (dle výběru investora)	kus	1,000	2 886,90	2 886,90
82	K	766660022	Montáž dveřních křídel otvíracích 1křídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	4,000	997,00	3 988,00
83	M	611656110	dveře vnitřní požárně odolné, plné, dýhované nebo foliované, odolnost EI (EW) 30 D3, 1křídlové 90 x 197 cm (dle výběru investora)	kus	4,000	4 438,80	17 755,20
84	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	5,000	62,30	311,50
85	K	766694111	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	39,400	124,00	4 885,60
86	M	607941040	deska parapetní dřevotřísková vnitřní POSTFORMING 0,34 x 1 m	m	41,370	358,80	14 843,56
87	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	1,000	11 841,80	11 841,80

767 - Konstrukce zámečnické

682 190,29

88	K	767649191	Montáž dveří - samozavírače hydraulického	kus	4,000	125,00	500,00
89	M	549172650	samoavírače dveří bez aretace	kus	4,000	997,20	3 988,80
90	K	767995116	Výroba, dodávka a montáž atypických zámečnických konstrukcí - OK 3.NP vč. kotvení a pom.kcí, vč. základní povrchové úpravy	kg	6 038,539	110,00	664 239,29
91	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	2,000	6 731,10	13 462,20

776 - Podlahy povlakové

317 340,51

92	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	194,631	11,20	2 179,87
93	K	776141112	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	194,631	252,00	49 047,01
94	K	776251311	Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) 2-složkovým lepidlem	m2	194,631	101,00	19 657,73
95	K	776491112_R	Vytažení a přilepení přírodního PVC (např. marmolea) v plné ploše na stěnu do v. 150 mm jako sokly vč. vložení fabionů	m	145,060	286,00	41 487,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
96	M	284110690	linoleum přírodní (např. Marmoleum, šířka 2 m, tl. 2,5 mm) (cena bude upřesněna dle výběru investora - cena do max. výše 700,-- Kč/m2) s reakcí na oheň Cfl-s1	m2	238,029	685,50	163 168,88
97	K	776590150	Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací vč. dodávky	m2	194,631	16,80	3 269,80
98	K	776590210	Pastování a leštění podlahovin ručně, základní údržba	m2	216,390	72,90	15 774,83
99	K	776991141	Pastování a leštění podlahovin ručně	m2	216,390	72,90	15 774,83
100	K	998776203	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	%	2,000	3 490,20	6 980,40

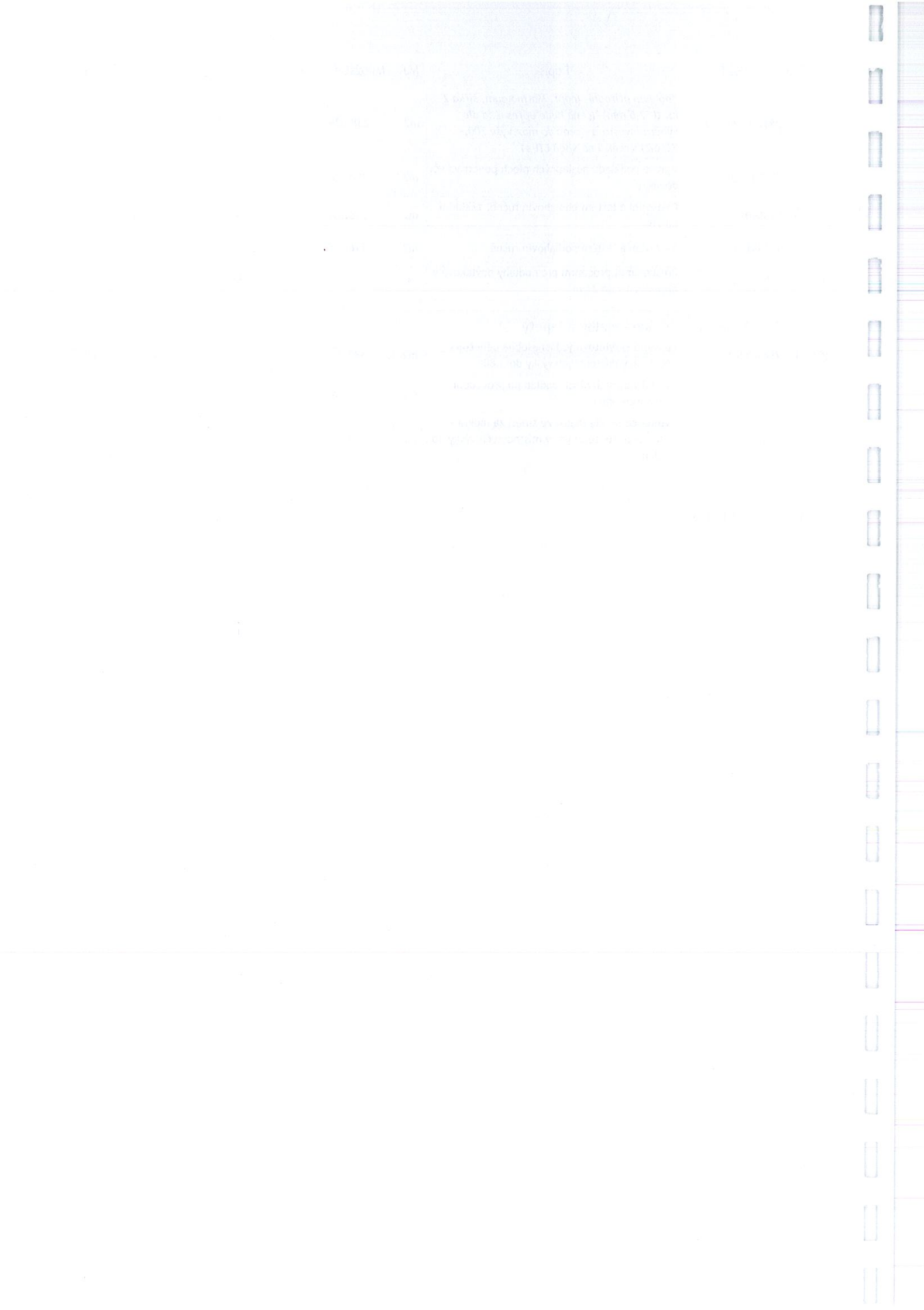
784 - Dokončovací práce - malby a tapety

25 597,37

101	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	448,021	11,80	5 286,65
102	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	194,631	26,10	5 079,87
103	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	642,652	23,70	15 230,85

VP - Vícepráce

0,00



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Objekt: 04 - 04 - Profese

JKSO:
Místo: Loděnice

CC-CZ:
Datum: 14. 12. 2016

Objednatel:
Obec Loděnice

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
POHL cz, a.s. o.z. Roztoky

IČ: 25606468
DIČ: CZ25606468

Projektant:
Ing. Miloš Bittmann

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
pí. Lenka Dejdarová

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	3 642 766,54
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	3 642 766,54
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	3 642 766,54	764 980,97
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	4 407 747,51
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Objekt: 04 - 04 - Profese

Místo: Loděnice

Datum: 14. 12. 2016

Objednatel: Obec Loděnice

Projektant: Ing. Miloš Bittmann

Zhotovitel: POHL cz, a.s. o.z. Roztoky

Zpracovatel: pí. Lenka Dejdarová

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu 3 642 766,54

HSV - Práce a dodávky HSV 56 785,94

1 - Zemní práce 30 693,00

4 - Vodorovné konstrukce 2 072,70

8 - Trubní vedení 18 456,90

998 - Přesun hmot 5 563,34

PSV - Práce a dodávky PSV 1 035 658,80

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 344 270,30

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod 157 186,50

733-735 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí,armatury,otopná tělesa 534 202,00

M - Práce a dodávky M 2 486 900,00

21-M - Elektromontáže 2 486 900,00

21_1 - Silnoproud 2 172 100,00

21_2 - Slaboproudé rozvody 314 800,00

OST - Ostatní 63 421,80

2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 3 642 766,54

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Objekt: 04 - 04 - Profese

Místo: Loděnice

Datum: 14. 12. 2016

Objednatel: Obec Loděnice

Projektant: Ing. Miloš Bittmann

Zhotovitel: POHL cz, a.s. o.z. Roztoky

Zpracovatel: pí. Lenka Dejdarová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

3 642 766,54

HSV - Práce a dodávky HSV

56 785,94

1 - Zemní práce

30 693,00

1	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	23,688	773,00	18 310,82
2	K	132212109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	23,688	44,90	1 063,59
3	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	17,766	280,00	4 974,48
4	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,948	243,00	959,36
5	M	583336270	kamenivo těžené hrubé frakce 4-8	t	7,896	398,90	3 149,71
6	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	5,922	49,90	295,51
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	5,922	12,50	74,03
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	10,660	175,00	1 865,50

4 - Vodorovné konstrukce

2 072,70

9	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,974	1 050,00	2 072,70
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

8 - Trubní vedení

18 456,90

10	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	32,900	561,00	18 456,90
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

998 - Přesun hmot

5 563,34

11	K	998276101	Přesun hmot	t	11,737	474,00	5 563,34
----	---	-----------	-------------	---	--------	--------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV

1 035 658,80

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

344 270,30

12	K	721171906	Potrubí z PP vsazení odbočky do hrdla DN 125 - napojení na stáv. dešťovou kanalizaci	kus	9,000	1 480,00	13 320,00
13	K	721242116	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	9,000	5 170,00	46 530,00
14	K	Pol1	potrubí HT 100	m	40,000	517,00	20 680,00
15	K	Pol2	potrubí HT 70	m	45,000	369,00	16 605,00
16	K	Pol3	potrubí HT 50	m	45,000	266,00	11 970,00
17	K	Pol4	výpustka d 50	ks	33,000	62,10	2 049,30
18	K	Pol5	výpustka d 100	ks	6,000	151,00	906,00
19	K	Pol6	umyvadlo Jika Lyra Plus L = 60 cm + stoj.baterie Raf Polar	ks	12,000	4 140,00	49 680,00
20	K	Pol7	WC závěsné Jika Lyra Plus vč. Geberitu a sedátka	ks	6,000	13 200,00	79 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	Pol8	pisoár Sanela SLP 19 RZ s integrovaným zdrojem	ks	3,000	14 000,00	42 000,00
22	K	Pol9	výlevka Jika Mira + nástěnná baterie Raf Polar	ks	1,000	9 310,00	9 310,00
23	K	Pol10	přívzdušňovací hlavice HL 900	ks	6,000	1 770,00	10 620,00
24	K	Pol11	napojení na stávající rozvody	ks	5,000	1 480,00	7 400,00
25	K	Pol12	stavební přípomoc	soub or	1,000	14 800,00	14 800,00
26	K	Pol13	uchycení potrubí	soub or	1,000	19 200,00	19 200,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

157 186,50

27	K	Pol14	bojler 125 l	ks	1,000	15 500,00	15 500,00
28	K	Pol15	rohový ventil	ks	35,000	236,00	8 260,00
29	K	Pol16	potrubí PPR Hostalen d 32 včetně izolace	m	70,000	591,00	41 370,00
30	K	Pol17	potrubí PPR Hostalen d 25 včetně izolace	m	40,000	473,00	18 920,00
31	K	Pol18	potrubí PPR Hostalen d 20 včetně izolace	m	50,000	369,00	18 450,00
32	K	Pol19	kulový kohout 5/4" s vypouštěním	ks	10,000	1 180,00	11 800,00
33	K	Pol20	napojení na stávající rozvody	ks	5,000	1 480,00	7 400,00
34	K	Pol21	pojistný ventil DN 20	ks	1,000	813,00	813,00
35	K	Pol22	výpustky	ks	35,000	62,10	2 173,50
36	K	Pol39	stavební přípomoc	soub or	1,000	14 800,00	14 800,00
37	K	Pol40	uchycení potrubí	soub or	1,000	17 700,00	17 700,00

733-735 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí,armatury,otopná tělesa

534 202,00

38	K	Pol23	potrubí Fe 5/4 + izolace tl. 25 mm + nátěr	m	60,000	1 330,00	79 800,00
39	K	Pol24	potrubí Fe 1" + izolace tl. 25 mm + nátěr	m	50,000	1 060,00	53 000,00
40	K	Pol25	potrubí Fe 3/4" + izolace tl. 25 mm + nátěr	m	25,000	916,00	22 900,00
41	K	Pol26	potrubí Fe 1/2" + izolace tl. 25 mm + nátěr	m	30,000	813,00	24 390,00
42	K	Pol27	otopná článková tělesa Kalor 500/1600 - 230 článků, 21 těles	m2	60,000	2 960,00	177 600,00
43	K	Pol28	uchycení těles Wemefa	ks	21,000	369,00	7 749,00
44	K	Pol29	nátěr - povrchová bílá barva	m2	60,000	369,00	22 140,00
45	K	Pol30	kulový kohout 5/4"	ks	22,000	1 110,00	24 420,00
46	K	Pol31	automatický ovládací ventil	ks	10,000	2 810,00	28 100,00
47	K	Pol32	kulový kohout vypouštěcí 1/2"	ks	10,000	517,00	5 170,00
48	K	Pol33	radiátorový termostatický ventil DN 15	ks	21,000	665,00	13 965,00
49	K	Pol34	radiátorové uzavíratelné šroubení DN 15	ks	21,000	591,00	12 411,00
50	K	Pol35	radiátorová termostatická hlavice	ks	21,000	517,00	10 857,00
51	K	Pol36	stavební přípomoc	soub or	1,000	11 800,00	11 800,00
52	K	Pol37	uchycení potrubí	soub or	1,000	17 700,00	17 700,00
53	K	Pol38	tlaková otopná zkouška	soub or	1,000	22 200,00	22 200,00

M - Práce a dodávky M

2 486 900,00

21-M - Elektromontáže

2 486 900,00

21_1 - Silnoproud

2 172 100,00

54	K	210 1001	Dmtž hromosvodu na stáv.střechách určených k nástavbám + dod a mtž aktivního hromosvodu příp. úprava a doplnění hromosvodu ke stáv. hromosvodné soustavě	kpl	1,000	188 800,00	188 800,00
----	---	----------	--	-----	-------	------------	------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
55	K	210 1002	Dod a mtž silnoproudé elektroinstalace vč. osvětlení - nástavby 2.NP západního křídla - odhad ceny	kpl	1,000	849 800,00	849 800,00
56	K	210 1003	Dod a mtž silnoproudé elektroinstalace vč. osvětlení - nástavby 3.NP východního křídla - odhad ceny	kpl	1,000	850 200,00	850 200,00
57	K	210 1004	Dod a mtž nouzového osvětlení v nových nástavbách 2.NP a 3.NP - odhad ceny	kpl	1,000	283 300,00	283 300,00

21_2 - Slaboproudé rozvody

314 800,00

58	K	210 2001	Slaboproud - napojení datových rozvodů na stáv. rozvod - odhad	kpl	1,000	314 800,00	314 800,00
----	---	----------	--	-----	-------	------------	------------

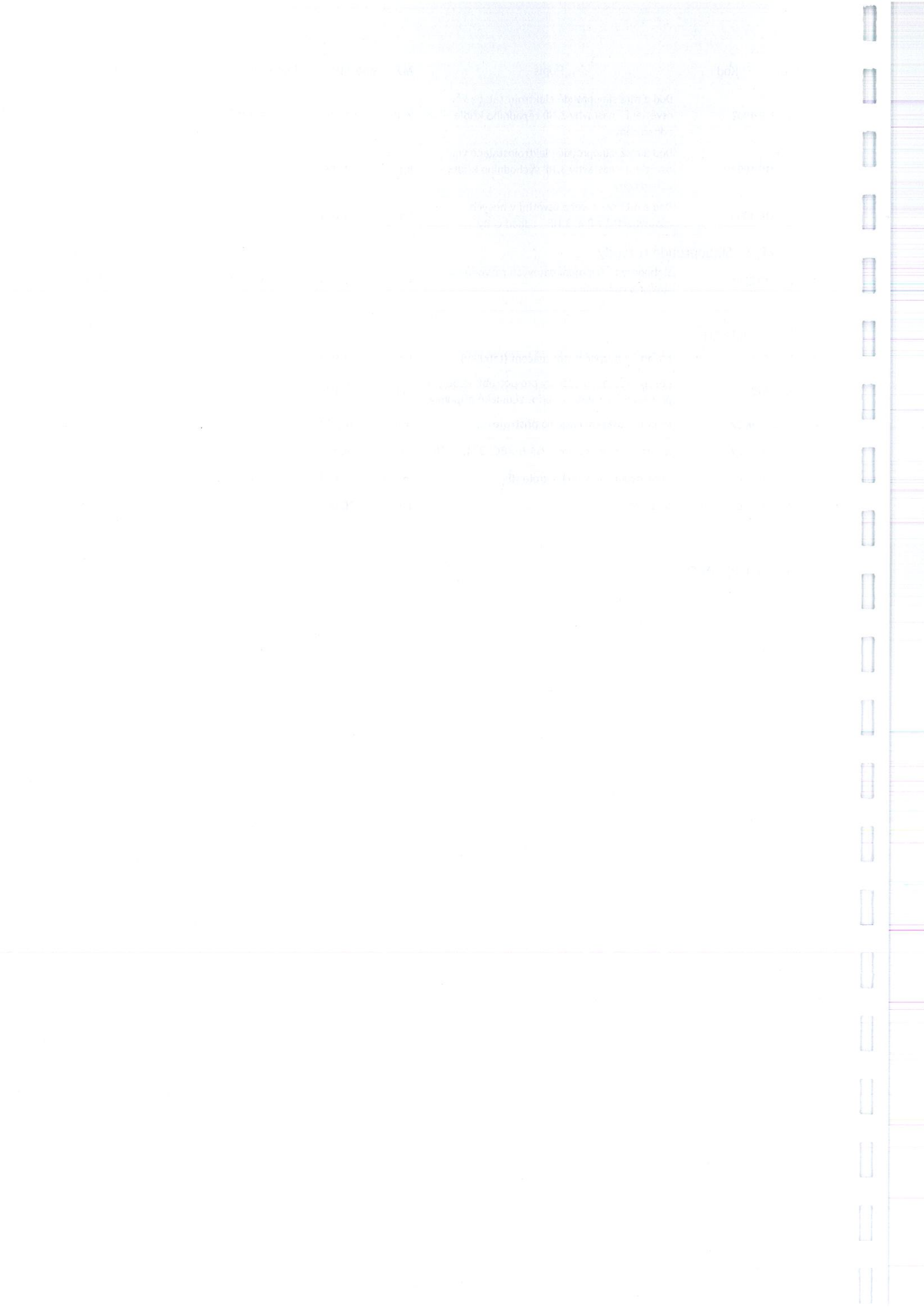
OST - Ostatní

63 421,80

59	K	OST1	požární a bezpečnostní značení (tabulky)	kpl	1,000	10 600,00	10 600,00
60	K	OST2	požární těsnění a uzávěry pro potrubí, kabely a procházející instalace, příp. zednické připomoci	kpl	1,000	17 500,00	17 500,00
61	K	R O 9002	Montáž - osazení hasícího přístroje	ks	16,000	112,00	1 792,00
62	M	R O 9001	hasící přístroj práškový PS6-H-ABC, 34A, 183B	ks	16,000	1 495,80	23 932,80
63	K	R O 9003	Zpracování zprávy o kontrole HP	kpl	1,000	8 100,00	8 100,00
64	K	R O 9004	Doprava	km	30,000	49,90	1 497,00

VP - Vícepráce

0,00



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Objekt: 05 - 05 - Ostatní náklady stavby

JKSO:

Místo: Loděnice

CC-CZ:

Datum: 14. 12. 2016

Objednatel:

Obec Loděnice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

POHL cz, a.s. o.z. Roztoky

IČ:

DIČ:

25606468

CZ25606468

Projektant:

Ing. Miloš Bittmann

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

pí. Lenka Dejdarová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

5 529 200,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

5 529 200,00

DPH základní

21,00%

ze

5 529 200,00

1 161 132,00

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

6 690 332,00

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Objekt: 05 - 05 - Ostatní náklady stavby

Místo: Loděnice

Datum: 14. 12. 2016

Objednatel: Obec Loděnice

Projektant: Ing. Miloš Bittmann

Zhotovitel: POHL cz, a.s. o.z. Rostoky

Zpracovatel: pí. Lenka Dejdarová

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu **5 529 200,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 5 529 200,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady 2 133 200,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 909 900,00

VRN3 - Zařízení staveniště 56 100,00

VRN5 - Finanční náklady 2 430 000,00

2) Ostatní náklady **0,00**

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **5 529 200,00**

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Objekt: 05 - 05 - Ostatní náklady stavby

Místo: Loděnice

Datum: 14. 12. 2016

Objednatel: Obec Loděnice

Projektant: Ing. Miloš Bittmann

Zhotovitel: POHL cz, a.s. o.z. Roztoky

Zpracovatel: pí. Lenka Dejdarová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **5 529 200,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady **5 529 200,00**

0 - Vedlejší rozpočtové náklady **2 133 200,00**

1	K	032002000	Vybavení staveniště	KČ	1,000	1 000 100,00	1 000 100,00
2	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	KČ	1,000	1 133 100,00	1 133 100,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce **909 900,00**

3	K	012002000	Provedení výškopisného a polohopisného vytyčení	KČ	1,000	99 700,00	99 700,00
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - realizační	kpl	1,000	710 500,00	710 500,00
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby a veškerá dokladová část ke kolaudaci a fotodokumentace z realizace	kpl	1,000	62 300,00	62 300,00
6	K	013334000	Rozpočet - položkový rozpočet stavby dle real.dokumentace	kpl	1,000	37 400,00	37 400,00

VRN3 - Zařízení staveniště **56 100,00**

7	K	034303001	Zabezpečení stáv. vchodů	KČ	1,000	12 500,00	12 500,00
8	K	034403000	Dopravní značení staveniště	KČ	1,000	24 900,00	24 900,00
9	K	034503000	Informační tabule na staveništi	KČ	1,000	18 700,00	18 700,00

VRN5 - Finanční náklady **2 430 000,00**

10	K	052103000	Finanční rezerva na ostatní práce jinde neuvedené (v souvislosti se stupněm PD pro SP), ale nutné pro zdárné a úplné provedení díla	kpl	1,000	1 900 000,00	1 900 000,00
11	K	052103001	Finanční rezerva na zabezpečení bezprostředního okolí stavby během provádění vč. uvedení do původního stavu	kpl	1,000	280 000,00	280 000,00
12	K	052103002	Finanční rezerva průzkumné sondy prováděné během realizace	kpl	1,000	250 000,00	250 000,00

VP - Vícepráce **0,00**

1987

1988

1989

1990 - 1991 - 1992

1993 - 1994 - 1995

1996 - 1997 - 1998

1999 - 2000 - 2001

2002 - 2003 - 2004

2005 - 2006 - 2007

2008 - 2009 - 2010

2011 - 2012 - 2013

2014 - 2015 - 2016

2017 - 2018 - 2019

2020 - 2021 - 2022

2023 - 2024 - 2025

2026 - 2027 - 2028

2029 - 2030 - 2031

2032 - 2033 - 2034

2035 - 2036 - 2037

2038 - 2039 - 2040

2041 - 2042 - 2043

2044 - 2045 - 2046

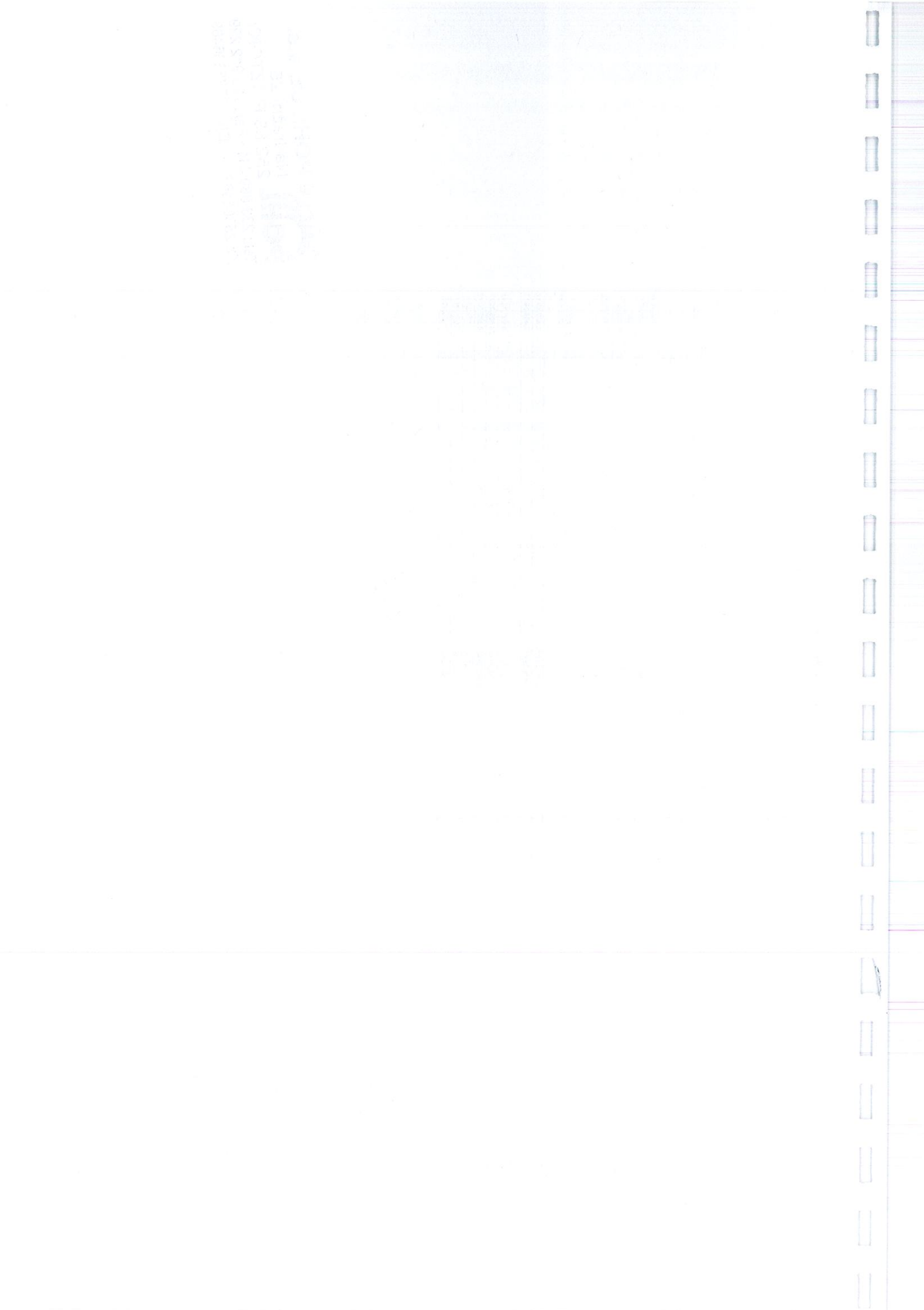
2047 - 2048 - 2049

2050 - 2051 - 2052

Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loďnice
Platební harmonogram

	květen 2017	červen 2017	červenec 2017	srpen 2017	září 2017	říjen 2017	listopad 2017	celkem
Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loďnice								
Předání staveniště zhotoviteli								
Uzlové body								
Přípravné a bourací práce								
Dokončení hrubé stavby								
Vodotěsnost střechy východní nástavby								
Vodotěsnost střechy západní nástavby								
Hrubé rozvody TZS								
Předání a převzetí dokončeného díla								
Předání staveniště objednateli								
Stavební úpravy na stávajícím objektu ZŠ								
Zdivo								
Zdivo výplňové tl 375 mm PK Ytong			31 988,18 Kč					31 988,18 Kč
Příklady ploché z porobetonu Ytong š 125 mm			3 888,00 Kč					3 888,00 Kč
Příklady nenosné příčné z porobetonu Ytong			1 146,00 Kč					1 146,00 Kč
Římky doplnění - úprava			75 870,56 Kč					75 870,56 Kč
Válčované nosníky č.14 až 22			11 897,40 Kč					11 897,40 Kč
Zdivo nosné tl 200 mm z tvárnice Ytong			136 344,85 Kč					136 344,85 Kč
Příčky								
Příčky tl 100 mm z porobetonu			24 045,47 Kč					24 045,47 Kč
Ukovení příček k chlévům konstrukcím			4 099,20 Kč					4 099,20 Kč
Ukovení příček k betonovým konstrukcím			6 191,36 Kč					6 191,36 Kč
Pletování jednostranné v do 200 mm			1 687,49 Kč					1 687,49 Kč
Přizdílková ostění s ozubem z cihel tl do 150 mm			7 834,18 Kč					7 834,18 Kč
Stropní konstrukce 3.NP								
Stropy deskové - doplnění stropu po schodišti			4 597,76 Kč					4 597,76 Kč
Stropy deskové- doplnění stropu po vybourání			23 993,20 Kč					23 993,20 Kč
Zřízení podpůrné konstrukce stropů			4 305,00 Kč					4 305,00 Kč
Příplatek k zřízení podpůrné konstrukci stropů			1 432,13 Kč					1 432,13 Kč
Bednění stropů ztracené z trapezových vln			15 038,80 Kč					15 038,80 Kč
Vyztuž stropů betonářskou ocelí 10 505			20 056,40 Kč					20 056,40 Kč
Vnitřní schodiště 3.NP								
Vnitřní nové ocelobetonové schodiště do 3.NP			95 900,00 Kč					95 900,00 Kč
Opravy vnitřních omítek								
Potážení vnitřních stěn sklovařskými pletivem			36 676,40 Kč					36 676,40 Kč
Potážení vnitřních stěn vápenným štukem			36 244,47 Kč					36 244,47 Kč
Zachlazení omítek kolem oken, dveří, podlah			101 625,51 Kč					101 625,51 Kč
Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb			31 188,40 Kč					31 188,40 Kč
Mazaniny								
Doplnění rýh v dosazvacích mazaninách			504,90 Kč					504,90 Kč
Vyrovnávací cementový potěr tl do 30 mm			38 163,42 Kč					38 163,42 Kč
Ocelové zárubně								
Osazování ocelových zárubní			997,00 Kč					997,00 Kč
záruběť ocelová pro běžné zdění			1 184,20 Kč					1 184,20 Kč
Osazování protipožárních nárubní dveří			43 500,00 Kč					43 500,00 Kč
záruběť ocelová pro porobeton s drážkou			35 063,90 Kč					35 063,90 Kč
Osazování protipožárních zárubní			7 960,00 Kč					7 960,00 Kč
záruběť ocelová pro porobeton s drážkou Y			6 382,00 Kč					6 382,00 Kč
Oprava vnějších omítek								
Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách			11 218,50 Kč					11 218,50 Kč
Vyplnění a omítnutí rýh ve stropích			8 131,75 Kč					8 131,75 Kč
Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn			15 557,85 Kč					15 557,85 Kč
Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá			85 585,50 Kč					85 585,50 Kč
Bourání konstrukcí								
Bourání příček z cihel pálených na MVC			9 682,80 Kč					9 682,80 Kč
Bourání příček ze skleněných tvárníc			815,18 Kč					815,18 Kč
Bourání žb schodišťových ramen			16 005,60 Kč					16 005,60 Kč
Bourání podlah z dlaždic betonových			5 551,42 Kč					5 551,42 Kč
Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých			25 728,38 Kč					25 728,38 Kč
Vybourání kovových okeních zárubní			23 001,00 Kč					23 001,00 Kč
Vybourání plastových zárubní dveří			1 787,48 Kč					1 787,48 Kč
Vybourání otvorů ve zdivu cihelném			6 352,90 Kč					6 352,90 Kč
Vysekání rýh ve zdivu cihelném			982,80 Kč					982,80 Kč
Bourání stropů z tvárnice pálených			26 169,48 Kč					26 169,48 Kč
Vysekání rýh ve zdivu cihelném			846,00 Kč					846,00 Kč

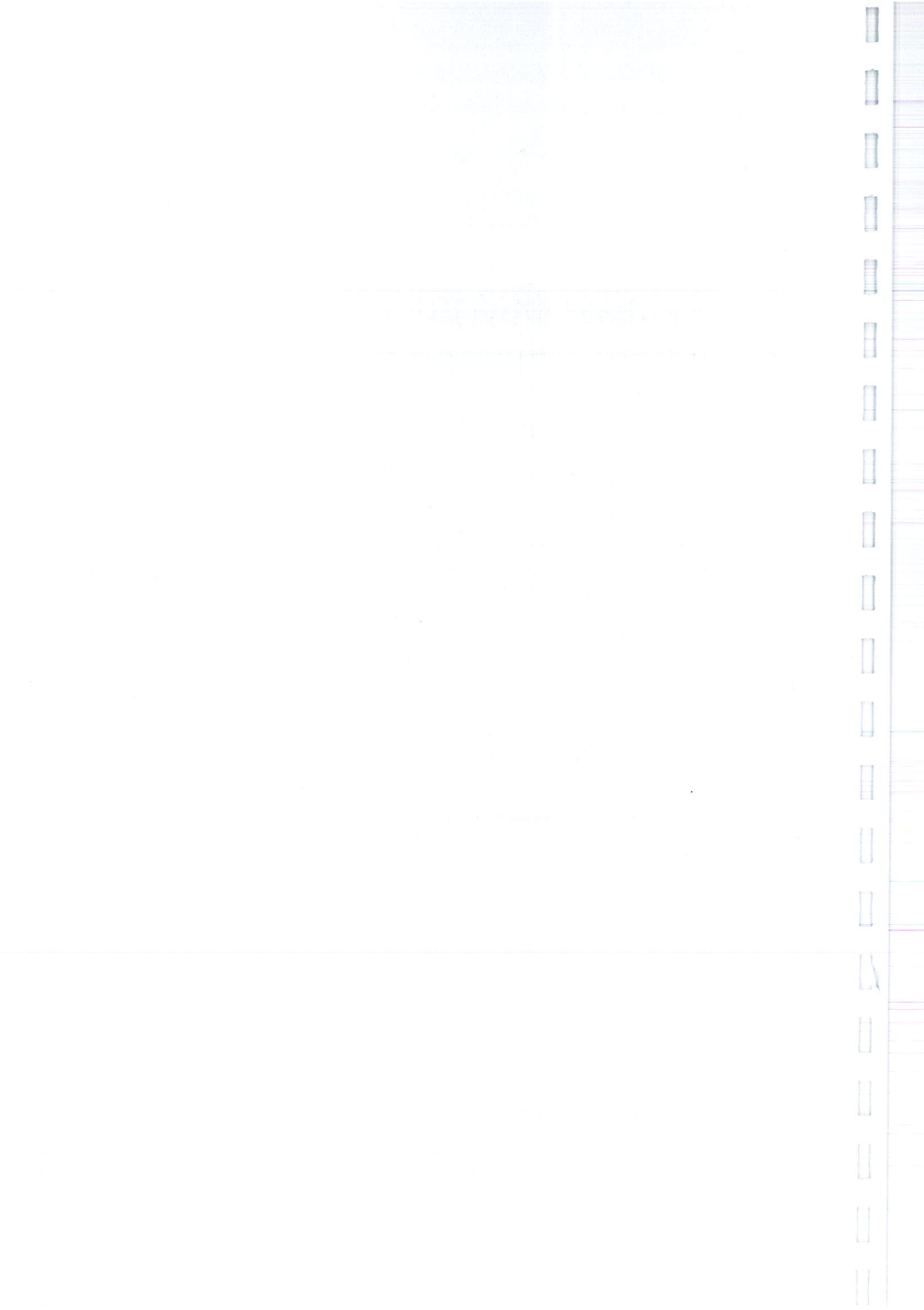
Ala K.



Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Platební harmonogram

	květen 2017	červen 2017	červenec 2017	srpen 2017	září 2017	říjen 2017	listopad 2017	celkem
Řezání žb konstrukcí -								94 759,20 Kč
Podchycení schodů, podest a stropu			38 257,92 Kč					38 257,92 Kč
Bourání zdvo z čísel na MV nebo MVC -		12 755,81 Kč						12 755,81 Kč
Čištění stavyb								
Vyčištění budov bytové a občanské výstavby				15 232,84 Kč				15 232,84 Kč
Průběžné čištění a uklid staveniště		63 337,75 Kč	11 547,77 Kč					74 885,52 Kč
Montáž lešení řadového								
Montáž lešení řadového trubkového			63 443,03 Kč					63 443,03 Kč
Připílatek k lešení řadovému trubkovému			88 246,89 Kč					88 246,89 Kč
Demontáž lešení řadového								
Demontáž lešení řadového trubkového						38 389,89 Kč		38 389,89 Kč
Přesun hmot								
Přesun hmot s omezením mechanizace			51 666,55 Kč	9 097,43 Kč				60 763,98 Kč
Přesun sutě								
Vnitrozastavěniční doprava sutí			72 642,17 Kč	7 356,17 Kč				79 998,34 Kč
Montáž a demontáž shozu sutí v do 20 m			5 900,00 Kč					5 900,00 Kč
Připílatek k shozu sutí v do 20 m			34 650,00 Kč					34 650,00 Kč
Odvoz sutí a vybouraných hmot na skladiš			45 083,81 Kč					45 083,81 Kč
Připílatek k odvozu sutí a vřbo ZKO 1 km			90 506,59 Kč					90 506,59 Kč
Popílatek za uložení stavebního odpadu na skládce			79 998,34 Kč					79 998,34 Kč
Odstranění krytiny střech								
Odstranění povlakové krytiny střech do 10" třívrstvě	13 431,23 Kč							13 431,23 Kč
Připílatek k odstranění povlakové krytiny střech	3 579,89 Kč							3 579,89 Kč
Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové	723,59 Kč							723,59 Kč
Odstranění tepelné izolace škvarového lože	8 919,72 Kč	9 884,01 Kč						18 803,73 Kč
Přesun hmot procentní pro izolace tepelné	185,11 Kč							185,11 Kč
Demontáž bednění svislých stěn		26 437,95 Kč						26 437,95 Kč
Přesun hmot procentní pro kee tesáříské	1 346,22 Kč							1 346,22 Kč
SDK příčka protipožární								
Montáž desek tl 12,5 mm SDK příčka			65 011,50 Kč					65 011,50 Kč
deska protipožární sek "D" tl. 12,5 mm			24 473,22 Kč					24 473,22 Kč
SDK příčka základní penetrační niktér			7 194,61 Kč					7 194,61 Kč
SDK příčka úprava styku příčky a podhledu			4 303,92 Kč					4 303,92 Kč
Montáž jednokřídlové kovové zárubně SDK příčka			3 195,00 Kč					3 195,00 Kč
zárubně ocelová pro sádkarton s 150 900 L/P			8 525,70 Kč					8 525,70 Kč
Montáž dvoukřídlové kovové zárubně SDK příčka			474,00 Kč					474,00 Kč
zárubně ocelová pro sádkarton s 150			1 421,00 Kč					1 421,00 Kč
Přesun hmot procentní pro dřevostavby			2 405,75 Kč					2 405,75 Kč
Konstrukce klempířské								
Demontáž oplechování parapetů do sutí		8 034,05 Kč						8 034,05 Kč
Demontáž mezisrážního nebo zářezového žlabu		9 931,17 Kč						9 931,17 Kč
Krytina střechy z Tžh - doplnění krytiny po dmt atiky		224 569,70 Kč						224 569,70 Kč
Oplechování parapetů rovných celoplošně		74 796,12 Kč						74 796,12 Kč
Žlab podokapní polkruhový z Tžh		50 580,37 Kč	25 290,19 Kč					75 870,56 Kč
Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské		5 210,39 Kč						5 210,39 Kč
Demontáž obložení stěn a parapetů								
Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů			56 133,00 Kč					56 133,00 Kč
Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových			10 177,02 Kč					10 177,02 Kč
Montáž dveří								
Montáž dvířních křídel otevíracích 1křídlových					623,00 Kč			623,00 Kč
dveře vnitřní hladké 1křídlové 90x197 cm					2 886,90 Kč			2 886,90 Kč
Montáž dvířních křídel otevíracích 1křídlových					36 889,00 Kč			36 889,00 Kč
dveře vnitřní požární odolné, plně					164 235,60 Kč			164 235,60 Kč
Montáž dvířních křídel otevíracích 2křídli. požár.					6 500,00 Kč			6 500,00 Kč
dveře vnitřní požární odolné, plně					38 073,20 Kč			38 073,20 Kč
dveře vnitřní požární odolné, plně					9 518,30 Kč			9 518,30 Kč
Montáž dvířního kování - záruku					3 141,60 Kč			3 141,60 Kč
KOVÁNÍ KLÍKA-KLIKA					12 091,80 Kč			12 091,80 Kč
vočka záruková FAB					3 456,60 Kč			3 456,60 Kč
Montáž dvířního paníkového kování					374,00 Kč			374,00 Kč
paníkové kování klíka/voüle					3 243,40 Kč			3 243,40 Kč
Montáž dvířní paníkové hrady					1 896,00 Kč			1 896,00 Kč
paníková hrada					18 170,00 Kč			18 170,00 Kč
Montáž vchodových dveří 2křídlových					5 440,00 Kč			5 440,00 Kč
dveře plastové vchodové 2křídlové otevíravé					51 308,20 Kč			51 308,20 Kč



Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice Platební harmonogram

	červen 2017	červenec 2017	srpen 2017	zář 2017	listopad 2017	celkem
Montáž vchodových dveří 2křídlových dveře plastové vchodové 2křídlové otevíravé				5 620,00 Kč		5 620,00 Kč
Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří				145 014,70 Kč		145 014,70 Kč
Vyvěšení nebo zavěšení křidel plastových dveří				4 174,10 Kč		4 174,10 Kč
Montáž dveří - samozavírače hydraulického samozavírač dveří bez aretace				748,00 Kč		748,00 Kč
				7 000,00 Kč		7 000,00 Kč
				55 843,20 Kč		55 843,20 Kč
Montáž oken						
Vyvěšení nebo zavěšení křidel okenních				6 396,00 Kč		6 396,00 Kč
Montáž plastových oken otevíravých nebo sklápacích				43 374,21 Kč		43 374,21 Kč
okno plastové trojkřídle otevíravé vyklápěcí				117 355,80 Kč		117 355,80 Kč
okno plastové trojkřídle otevíravé vyklápěcí				244 509,40 Kč		244 509,40 Kč
okno plastové trojkřídle otevíravé vyklápěcí				115 962,00 Kč		115 962,00 Kč
okno plastové trojkřídle otevíravé vyklápěcí				61 068,00 Kč		61 068,00 Kč
okno plastové trojkřídle otevíravé vyklápěcí				77 324,40 Kč		77 324,40 Kč
okno plastové dvoukřídle pině otevíravé a vyklápěcí				31 712,40 Kč		31 712,40 Kč
Montáž plastových oken otevíravých výšky do 1,5 m				12 020,58 Kč		12 020,58 Kč
okno jednokřídlové pině otevíravé				3 004,30 Kč		3 004,30 Kč
okno plastové dvoukřídlové pině				61 613,00 Kč		61 613,00 Kč
okno plastové tlenné - pevné 150x127 cm				19 446,60 Kč		19 446,60 Kč
okno plastové tlenné - pevné 150x127 cm				3 243,50 Kč		3 243,50 Kč
Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken				6 919,20 Kč		6 919,20 Kč
Montáž parapetních desek				21 022,09 Kč		21 022,09 Kč
deska parapetní dřevotřísková vnitřní				17 762,70 Kč		17 762,70 Kč
Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské				37 440,00 Kč		37 440,00 Kč
Dod a montáž oken - parkového užitvéru						
Konstrukce zámečnické						
Demontáž oplechování falcovaných fasád		28 066,50 Kč				28 066,50 Kč
Demontáž zábradlí schodišťového				10 034,70 Kč		10 034,70 Kč
Dodávka a montáž zbradlí - nového madla				25 788,00 Kč		25 788,00 Kč
výroba, dodávka a montáž strop u schodiště - 3.NP				483 637,00 Kč		483 637,00 Kč
Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce				13 088,25 Kč		13 088,25 Kč
Dlažba schodiště 3.NP						
Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo				17 147,50 Kč		17 147,50 Kč
schodovka RAKO - podlahy 29,5 x 59,5 x 1 cm				23 244,38 Kč		23 244,38 Kč
Montáž podlah keramických rezných - mezpodesta na schodišti do 3.NP				2 416,80 Kč		2 416,80 Kč
dlaždice keramické RAKO - koupelny				1 101,95 Kč		1 101,95 Kč
Podlahy penetrace podkladu				745,13 Kč		745,13 Kč
Připlátek k montáž podlah z mozaiky za spárování bílým cementem				559,60 Kč		559,60 Kč
Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 30 Mpa				8 019,90 Kč		8 019,90 Kč
Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m				1 071,99 Kč		1 071,99 Kč
Demontáž podlah						
Demontáž parketových podlah z lištami přibíjenými				1 345,97 Kč		1 345,97 Kč
Přesun hmot procentní pro podlahy dřevěné v objektech v do 24 m				249,30 Kč		249,30 Kč
Podlahy povlakové						
Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně						
Odstrazení zbytků lepidla i podkladu povlakových podlah broušením				20 034,43 Kč		20 034,43 Kč
Vodou ředitelná penetrace svého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3				7 442,82 Kč		7 442,82 Kč
Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 Mpa tl 5 mm				10 105,55 Kč		10 105,55 Kč
Vyrovnání schodišťových stupnic š přes 300 samonivelační stěrkou				151 583,29 Kč		151 583,29 Kč
Montáž podlahovin z přírodního linolea (marmolea) na stupnice šířky 300 mm				5 017,60 Kč		5 017,60 Kč
Montáž podlahovin z přírodního linolea (marmolea) na podstupnice výšky do 200 mm				5 152,00 Kč		5 152,00 Kč
Leptení pásů z přírodního linolea (marmolea) 2-sicikovým lepidlem				4 905,60 Kč		4 905,60 Kč
Vytažení a přilepení přírodního PVC v plné ploše na stěnu do v. 150 mm jako sokly linoleum přírodní (např. Marmoleum, šířka 2 m, tl. 2,5 mm)				59 509,30 Kč		59 509,30 Kč
Montáž schodišťových hran lepených				95 871,49 Kč		95 871,49 Kč
profil schodový, ušlechtilá ocel V2A, R 10 V 6, TE 50/100 (5 x 1000 mm)				491 492,53 Kč		491 492,53 Kč
Vysílí podkladu povlakových podlah				628,32 Kč		62

Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice
platební harmonogram

	květen 2017	červen 2017	červenec 2017	srpen 2017	září 2017	říjen 2017	listopad 2017	celkem
Odkrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				42 638,06 Kč				42 638,06 Kč
Rozmývání podkladu po odkrabání malby				8 527,61 Kč				8 527,61 Kč
Zakládání akrylátové jednosložkové penetrace podkladu				16 997,61 Kč				16 997,61 Kč
Dvojsložkové bílé malby ze směsi oteruzdomých				45 137,73 Kč				45 137,73 Kč
Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malářských prací				13 175,85 Kč				13 175,85 Kč
Nástavba na úrovni 2.NP na západním křídle budovy								
Zemní práce								
Hloubení rýh 5 do 600 mm ručním nebo pneu	556,56 Kč							556,56 Kč
Připílatek za lepkost u hloubení rýh 5 do 600 mm ručním nebo pneu	32,33 Kč							32,33 Kč
Hloubení šachet ručním nebo pneu	18 900,00 Kč							18 900,00 Kč
Připílatek za lepkost u hloubení šachet ručním nebo pneu	808,20 Kč							808,20 Kč
Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	4 193,28 Kč							4 193,28 Kč
Připílatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	2 096,64 Kč							2 096,64 Kč
Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	934,13 Kč							934,13 Kč
Uložení sypání na skládky	234,00 Kč							234,00 Kč
Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	5 896,80 Kč							5 896,80 Kč
Zakládání								
Pošířte zhuštěné pod základy ze šterkopisku netříděného	976,00 Kč							976,00 Kč
Zakladové pásy z betonu tř. C 25/30	2 736,00 Kč							2 736,00 Kč
Zakladové pásy z betonu tř. C 25/30	7 600,00 Kč							7 600,00 Kč
Zakladové pásy ze žb bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	49 400,00 Kč							49 400,00 Kč
Výztuž zakladových párek betonářskou ocelí 10 505 (R)	25 688,00 Kč							25 688,00 Kč
Nosné zdivo								
Zdivo nosné vnitřní z cihel broušených POROTHERM tl 300 mm pevnosti P 10 lepených PUR pěnou	124 307,61 Kč							124 307,61 Kč
Zdivo nosné vnitřní z cihel broušených POROTHERM tl 240 mm pevnosti P 10 lepených PUR pěnou	33 424,01 Kč							33 424,01 Kč
Překlád keramický vysoký v 23,8 cm dl 125 cm	2 776,00 Kč							2 776,00 Kč
Překlád keramický vysoký v 23,8 cm dl 250 cm	11 046,00 Kč							11 046,00 Kč
Statické zajištění stáv. objektu dle statického posouzení zatížení - odhad nákladů	47 400,00 Kč							47 400,00 Kč
Příčky keramické								
Příčky z cihel broušených POROTHERM tl 140 mm pevnosti P10 lepených PUR pěnou				35 686,73 Kč				35 686,73 Kč
Věnce								
Ztužující pásy a věnce ze žb tř. C 25/30				68 421,12 Kč				68 421,12 Kč
Zřízení bednění ztužujících věnců				59 955,00 Kč				59 955,00 Kč
Odstranění bednění ztužujících věnců				15 531,37 Kč				15 531,37 Kč
Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505				66 023,10 Kč				66 023,10 Kč
Samonosný strop								
Stropy deskové ze žb tř. C 30/37				187 138,60 Kč				187 138,60 Kč
Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa								
Připílatek k zřízení podpěrné konstrukce stropů pro zatížení do 12 kPa za výšku přes 4 do 6 m	51 657,75 Kč							51 657,75 Kč
Bednění stropů ztracené z hranečních trapézových vln v 40 mm plech pozinkovaný	17 184,81 Kč							17 184,81 Kč
Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	74 306,13 Kč							74 306,13 Kč
	165 885,20 Kč							165 885,20 Kč
Vnitřní omítky								
Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně				8 596,61 Kč		13 228,64 Kč		21 825,25 Kč
Sádková nebo výpónosádková omítka hladká jednovrstevná vnitřních stěn nanášená ručně						106 132,50 Kč		106 132,50 Kč
Sádková hladká omítka ostění nebo nadpraží						11 291,70 Kč		11 291,70 Kč
Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 3,5 m					4 667,44 Kč	14 002,31 Kč		18 669,75 Kč
Hrubá podlaha								
Strojní hlazená betonová mazanina do tl. 50 mm s polypropylenovými vlákny						122 468,19 Kč		122 468,19 Kč
Separát vrstva z PE fólie						2 073,31 Kč		2 073,31 Kč
Broušení nerovnosti betonových podlah do 2 mm - přebroušení mazaniny						20 733,07 Kč		20 733,07 Kč
Obvodová dilatace podlahovým páskem v 80 mm mezi stěnou a samonivelačním potěrem						1 172,67 Kč		1 172,67 Kč
Osvazování žrubů								
Osvazování protipátrných nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2					4 500,00 Kč			4 500,00 Kč
zárubet ocelová pro porobeton s drážkou VH 100 DV 900 U/P - s požární odolností EI/EW 30					3 627,30 Kč			3 627,30 Kč
KZS a vnější omítky								
Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken						157 146,06 Kč		157 146,06 Kč
deska minerální izolace ISOVER TF PROFIT tl. 160 mm						107 385,81 Kč		107 385,81 Kč
Montáž zakládacích soklových lišt zateplení					1 868,31 Kč			5 916,32 Kč
lišta zakládací LO 143 mm tl.1,0mm					5 198,01 Kč			5 198,01 Kč
Montáž ostatních lišt zateplení						23 816,08 Kč		23 816,08 Kč
lišta rohová AI 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m						5 302,53 Kč		5 302,53 Kč
profil dilatační rohový - dl. 2,5 m						2 107,64 Kč		2 107,64 Kč
profil dilatační stěnový - dl. 2,5 m						2 436,59 Kč		2 436,59 Kč
profil okenní s tkaninou APU lišta 9 mm						13 050,75 Kč		13 050,75 Kč
Tenkovrstvá silikonová írnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn						72 050,22 Kč		72 050,22 Kč

Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loďnice
Platební harmonogram

	leden 2017	únor 2017	březen 2017	dub 2017	květen 2017	červen 2017	červenec 2017	srpen 2017	zář 2017	říjen 2017	listopad 2017	celkem
Montáž lešení řádového trubkového lehkého s podlahami š do 1,2 m v do 25 m				32 188,45 Kč								32 188,45 Kč
Příplatek k lešení řádovému trubkovému				67 159,39 Kč								67 159,39 Kč
Demontáž lešení řádového trubkového									19 477,49 Kč			19 477,49 Kč
Zakrytí výplni otvorů fólií na začistovací lásky				4 392,96 Kč								4 392,96 Kč
Čištění stavby												
Problémné účištění a ukid staveniště (v průběhu stavby poditáno 3x v době výstavby)				44 827,35 Kč								44 827,35 Kč
Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m										9 118,56 Kč		9 118,56 Kč
Přesun hmot												
Odvoz a zaskládování obalových materiálů vzniklých vlastní činností		15 600,00 Kč										15 600,00 Kč
Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m		71 148,59 Kč		106 551,03 Kč								189 042,15 Kč
Přesun sutě												
Vnitrostavební doprava sutí			33,98 Kč									33,98 Kč
Odvoz sutí na skládku			19,15 Kč									19,15 Kč
Příplatek k odvozu sutí na skládku ZKO 1 km			38,45 Kč									38,45 Kč
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce			33,98 Kč									33,98 Kč
Izolace kročejové podlah												
Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi,												
deska pro kročejový útulum Rigifloor 4000 1000x500x40 mm									13 444,88 Kč			13 444,88 Kč
Izolace střechy									28 736,73 Kč			28 736,73 Kč
Montáž izolace tepelné střech zařízení desek suspenzí - střecha, na OSB												
lak asfaltový ALP								61 579,90 Kč				61 579,90 Kč
Montáž izolace tepelné střech překrytí pásem asfaltovým položeným volně								5 250,25 Kč				5 250,25 Kč
pás modifikovaný asfaltovaný								29 683,44 Kč				29 683,44 Kč
Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m								99 754,58 Kč				99 754,58 Kč
Akustické podhledy a obklady								12 660,08 Kč				12 660,08 Kč
Dod a m2 podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí - panely Eurocoustic Tonga,										82 958,40 Kč		82 958,40 Kč
Dod a m2 podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí - panely Rigips Casoprano,										61 281,00 Kč		61 281,00 Kč
Dod a m2 akustických stěnových obkladů z demontovatelných panelů na skrytý rošt										79 315,20 Kč		79 315,20 Kč
Montáž pohltivých desek taver, Roraflex a jiných do podhledu										9 072,03 Kč		9 072,03 Kč
pás tepelné izolací ISOVER DOMO 10 100 mm 7500x1200 mm										24 962,12 Kč		24 962,12 Kč
Přesun hmot procentní pro akustická a protiohřevová opatření v objektech v do 24 m										5 484,60 Kč		5 484,60 Kč
Krov												
Dodávka a montáž střešních sbíjených vazníků obloukových								367 552,40 Kč				367 552,40 Kč
Bednění střech rovných z desek OSB tl 25 mm na pero a drážku šroubovaných na rošt								213 605,29 Kč				213 605,29 Kč
Přesun hmot procentní pro kce tesarské v objektech v do 24 m								12 465,00 Kč				12 465,00 Kč
SDK podhledy												
SDK podhled deska 1xDF 15 bez TJ, jednovrstvá spodní kce profilí CD-UD									100 890,28 Kč	123 036,92 Kč		223 927,20 Kč
SDK podhled napojení na obvodové konstrukce										2 221,11 Kč		2 221,11 Kč
SDK - základní penetrační nářkůr										8 260,43 Kč		8 260,43 Kč
Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu										7 862,33 Kč		7 862,33 Kč
fólie parotěsná vč. spojovací pásky										8 648,56 Kč		8 648,56 Kč
Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu - 2vrstvy										15 724,67 Kč		15 724,67 Kč
pás tepelné izolací ISOVER DOMO 10 100 mm 7500x1200 mm										72 142,40 Kč		72 142,40 Kč
Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 6 m									7 229,70 Kč			7 229,70 Kč
Konstrukce klempířské												
Krytina střechy oblé tráčkováním ze svitků z Tlžn předvětrálného plechu rs 670 mm								388 148,51 Kč	367 167,50 Kč			755 316,01 Kč
Oplechování útlabí z Tlžn lesklého plechu rs 1000 mm									4 680,00 Kč			4 680,00 Kč
Oplechování štítu závětnou listou z Tlžn lesklého plechu rs 500 mm									17 005,00 Kč			17 005,00 Kč
Oplechování oblé okapové hrany z Tlžn lesklého plechu rs 400 mm									66 429,00 Kč			66 429,00 Kč
Sněhový zachytávač krytiny z Tlžn lesklého plechu průběžný jednotrubkový									33 434,10 Kč			33 434,10 Kč
Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z Tlžn předvětrálného plechu rs 400 mm									34 987,40 Kč			34 987,40 Kč
Žlab podkapání polikuhových z Tlžn předvětrálného plechu rs 330 mm									46 555,20 Kč			46 555,20 Kč
Kotlík odvlíní (trýchtyřový) pro podokapaní žlabu z Tlžn předvětrálného plechu 400/120 mm									9 360,00 Kč			9 360,00 Kč
Svody kruhové včetně objímek, kolén, odskoků z Tlžn předvětrálného plechu průměru 120 mm									54 880,00 Kč			54 880,00 Kč
Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m									19 538,97 Kč			19 538,97 Kč
Montáž oken												
Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných									8 128,00 Kč			8 128,00 Kč
okno plastové jednodílné pevné 200x80 cm s PO E45DP1									232 876,00 Kč			232 876,00 Kč
Montáž plastových oken plochy přes 1 m2									37 100,80 Kč			37 100,80 Kč
okno plastové trojkřídlé otvíravé výklápecí									48 208,00 Kč			48 208,00 Kč
okno plastové trojkřídlé otvíravé výklápecí									40 246,80 Kč			40 246,80 Kč
okno plastové trojkřídlé otvíravé výklápecí									14 487,30 Kč			14 487,30 Kč
okno plastové trojkřídlé otvíravé výklápecí									10 830,50 Kč			10 830,50 Kč
okno plastové trojkřídlé otvíravé výklápecí									56 291,20 Kč			56 291,20 Kč
okno plastové jednodílné pevné 150x200 cm									51 800,80 Kč			51 800,80 Kč

Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice

Platební harmonogram

	květen 2017	červen 2017	červenec 2017	srpen 2017	září 2017	říjen 2017	listopad 2017	celkem
Montáž parapetních desek dřevěných					6 373,60 Kč			6 373,60 Kč
deska parapetní dřevotřísková vnitřní					19 364,44 Kč			19 364,44 Kč
Montáž dveří								
Montáž dveřních křidel otevíracích 1křídlových s přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně						2 991,00 Kč		2 991,00 Kč
dveře vnitřní požárně odolné, pině, odolnost EI (EW) 30 D3, 1křídlové 90 x 197 cm						13 316,40 Kč		13 316,40 Kč
Montáž vchodových dveří 2křídlových bez nadsvětliku do zdiva						2 720,00 Kč		2 720,00 Kč
dveře plastové vchodové 2křídlové						25 654,10 Kč		25 654,10 Kč
Montáž dveřní paníkové hlavy						474,00 Kč		474,00 Kč
paníková hlava						4 542,50 Kč		4 542,50 Kč
Vykřídlení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2						186,90 Kč		186,90 Kč
Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m						8 289,26 Kč		8 289,26 Kč
Montáž dveří - samozavírací hydraulického						375,00 Kč		375,00 Kč
samozavírací dveří bez aretace						2 991,60 Kč		2 991,60 Kč
Ocelové vnější schodiště								
D-M schodiště z porositů na OK do 1. NP vč. zábradlí		159 804,00 Kč			221 938,50 Kč			159 804,00 Kč
D-M schodiště z porositů naOK do 2.NP a nosných sloupků vč. zábradlí								221 938,50 Kč
Ocelová konstrukce stropu 2.NP								
Výroba, dodávka a montáž atypických zámečnických konstrukcí - OK 2. NP		1 087 927,61 Kč						1 087 927,61 Kč
Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m		29 916,00 Kč						29 916,00 Kč
Podlahy povlakové								
Výstři podkladu povlakových podlah						372,73 Kč		3 727,29 Kč
Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm								83 864,09 Kč
Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) 2-složkovým lepidlem								33 612,19 Kč
Vytažení a přilepení přírodního PVC na stěnu jako sokly						51 974,78 Kč		51 974,78 Kč
linoleum přírodní (např. Marmoleum, šířka 2 m, tl. 2,5 mm)						271 498,44 Kč		271 498,44 Kč
Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací vč. dodávky						5 590,94 Kč		5 590,94 Kč
Pastování a leštění podlahovin ručně, základní údržba						26 247,94 Kč		26 247,94 Kč
Pastování a leštění podlahovin ručně						26 247,94 Kč		26 247,94 Kč
Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m						11 218,50 Kč		11 218,50 Kč
Malby								
Základní akrylátová jednobásňová penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m						5 907,38 Kč		5 907,38 Kč
Dvoubásňové bílé malby ze směsí						21 724,83 Kč		21 724,83 Kč
Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací						7 887,22 Kč		7 887,22 Kč
Nástavba na úrovni 3.NP na východním křídle budovy								
Nosné zdivo 3. NP								
Zdivo nosné vnitřní z cihel broušených POROTHERM		106 601,91 Kč						106 601,91 Kč
Překlád keramický vysoký v 23,8 cm dl 125 cm		3 470,00 Kč						3 470,00 Kč
Překlád keramický vysoký v 23,8 cm dl 175 cm		5 652,00 Kč						5 652,00 Kč
Překlád keramický vysoký v 23,8 cm dl 350 cm		44 440,00 Kč						44 440,00 Kč
Starické zajištění stav. objektu dle statického posouzení zatížení		62 300,00 Kč						62 300,00 Kč
Příčky keramické								
Příčky z cihel broušených POROTHERM tl 140 mm pevnosti			63 779,89 Kč					63 779,89 Kč
Samonosný strop								
Stropy deskové ze žb tř. C 30/37		12 086,05 Kč						120 860,52 Kč
Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa		33 362,25 Kč						33 362,25 Kč
Příplatek k zřízení podpěrné konstrukci stropů		11 098,51 Kč						11 098,51 Kč
Bednění stropů ztracené ztrápových vln		116 545,46 Kč						116 545,46 Kč
Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505		107 123,90 Kč						107 123,90 Kč
Věnce								
Ztužující pásy a věnce ze žb tř. C 25/30		59 504,64 Kč						59 504,64 Kč
Zřízení bednění ztužujících věnců		52 220,17 Kč						52 220,17 Kč
Odstranění bednění ztužujících věnců					13 527,66 Kč			13 527,66 Kč
Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505		57 402,80 Kč						57 402,80 Kč
Vnitřní omítky								
Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně					8 941,21 Kč			18 152,12 Kč
Sádrová nebo vlápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn					88 262,60 Kč			88 262,60 Kč
Sádrová hladká omítka ostění nebo nadpraží					12 643,51 Kč			12 643,51 Kč
Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb					6 339,95 Kč			10 918,80 Kč
KZS a vnější omítky								
Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny								118 641,98 Kč
deska minerální izolací ISOVER TF PROFI tl. 160 mm								81 073,73 Kč
Montáž základacích soklových listů zateplení								4 833,36 Kč
lista základací LO 143 mm tl.1,0mm								4 250,96 Kč
Montáž ostatních listů zateplení								28 281,73 Kč
lista rohová AI 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m					6 413,05 Kč			6 413,05 Kč

Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loděnice
Platební harmonogram

	květen 2017	červen 2017	červenec 2017	srpen 2017	září 2017	říjen 2017	listopad 2017	celkem
profil dilatační stěnový, dl. 2,5 m					1 721,08 Kč			1 721,08 Kč
profil okenní - tkaninou APU lišta 9 mm					16 242,40 Kč			16 242,40 Kč
Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn					58 180,06 Kč			58 180,06 Kč
Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na zadíšťovací listy vč. zakryvání parapetů					4 497,79 Kč			4 497,79 Kč
Hrubá podlaha								
Strojně hazená betonová mazanina do tl. 50 mm s polypropylenovými vlákny					71 624,21 Kč			71 624,21 Kč
Separáční vrstva z PE fólie					1 212,55 Kč			1 212,55 Kč
Broušení nerovností betonových podlah do 2 mm - přebroušení mazaniny					12 125,51 Kč			12 125,51 Kč
Obvodová dilatace podlahových páskem v 80 mm					903,72 Kč			903,72 Kč
Oazování zárubní								873,00 Kč
Oazování ocelových zárubní pl do 2,5 m2					1 159,20 Kč			1 159,20 Kč
zárubeň ocelová pro běžné ztění H 110 800 L/P					6 000,00 Kč			6 000,00 Kč
Oazování protipožární zárubní dveří jednokřídlových					4 836,40 Kč			4 836,40 Kč
zárubeň ocelová pro prorobeton - s požární odolností EI/EW 30								
Montáž lešení řádového					37 625,77 Kč			49 911,73 Kč
Montáž lešení řádového trubkového lehkého					104 138,02 Kč			104 138,02 Kč
Připílatek k lešení řádovému trubkovému					30 201,99 Kč			30 201,99 Kč
Demontáž lešení								
Demontáž lešení řádového trubkového								
Čištění stavby						5 332,89 Kč		5 332,89 Kč
Vybíjení budov bytové a občanské vystavby při výšce podlaží do 4 m					26 216,80 Kč			26 216,80 Kč
Průběžné čištění a úklid staveniště (v průběhu stavby počítáno 3x v době výstavby)								
Přesun hmot								
Odvoz a zaskládování obalových materiálů vzniklých vlastní činností		15 600,00 Kč			32 802,83 Kč			15 600,00 Kč
Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m		35 550,71 Kč	53 240,19 Kč					121 593,73 Kč
Izolace tepelné podlah						8 738,93 Kč		8 738,93 Kč
Montáž izolace tepelné podlah volně kládanými rohožemi					16 806,38 Kč			16 806,38 Kč
deska pro kročejový útul Rigifloor								
Izolace střechy								
Montáž izolace tepelné střechy desek suspenzí - střecha, na OSB					35 010,05 Kč			35 010,05 Kč
lak asfaltový ALP					2 989,73 Kč			2 989,73 Kč
Montáž izolace tepelné střechy překrytí pásem asfaltovým					16 875,94 Kč			16 875,94 Kč
pás modifikovaný asfaltovaný					56 713,62 Kč			56 713,62 Kč
Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m					3 270,19 Kč			3 270,19 Kč
Akustické podhledy a obklady							30 813,12 Kč	30 813,12 Kč
D+M podstropních panelů s rozšířenou zvuk. pohltivostí -							28 088,28 Kč	28 088,28 Kč
D+M podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí							39 657,60 Kč	39 657,60 Kč
D+Akustických stěnových obkladů z na skvrny rošt							3 847,14 Kč	3 847,14 Kč
Montáž pohltivých desek tlaver, Rotaflex a jiných do podhledu							10 585,58 Kč	10 585,58 Kč
pás tepelné izolací ISOVER DOMO 10 100 mm 7500x1200 mm							2 368,35 Kč	2 368,35 Kč
Přesun hmot procentní pro akustická a protofirešová opatření v objektech v do 24 m								
Krov								
Dodávka a montáž středních sblížených vazníků oboukrových					228 968,50 Kč			228 968,50 Kč
Bednění střech rovných z desek OSB tl 25 mm na pero a drážku žroubovaných na rošt					113 235,62 Kč			113 235,62 Kč
Přesun hmot procentní pro kce tesarské v objektech v do 24 m					6 855,75 Kč			6 855,75 Kč
SDK podhledy								
SDK podhled deska 1xDF 15 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD					131 375,93 Kč			131 375,93 Kč
SDK podhled napojení na obvodové konstrukce					733,59 Kč			733,59 Kč
SDK - základní penetrační nátěr						978,12 Kč		978,12 Kč
Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu						4 846,31 Kč		4 846,31 Kč
fólie parotěsná vč. spojovací pásy						4 612,75 Kč		4 612,75 Kč
Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu - Zuvstvy						5 074,03 Kč		5 074,03 Kč
pás tepelné izolací ISOVER DOMO 10 100 mm 7500x1200 mm						9 225,51 Kč		9 225,51 Kč
Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 6 m						42 325,21 Kč		42 325,21 Kč
Konstrukce klempříské						4 238,10 Kč		4 238,10 Kč
Krytina střechy oblé drážkovaním ze svitků z Tlzn předstřetrálního plechu rš 670 mm								
Opiechování štítu závěrnou lištou z Tlzn lesklého plechu rš 500 mm					429 420,12 Kč			429 420,12 Kč
Opiechování oblé okapové hrany z Tlzn lesklého plechu rš 400 mm					15 210,00 Kč			15 210,00 Kč
Sněhový zachytávác krytiny z Tlzn lesklého plechu průběžný jednorubkový					38 140,43 Kč			38 140,43 Kč
Opiechování parapetů rovných celoplošné lepené z Tlzn předstřetrálního plechu					25 952,54 Kč			25 952,54 Kč
Zlab podokapání púkrunový z Tlzn předstřetrálního plechu rš 330 mm					36 957,20 Kč			36 957,20 Kč
Kotikl odvěrný (trchtyřový) pro podokapání žlabu z Tlzn					36 137,52 Kč			36 137,52 Kč
Svody kruhové včetně objímek, kolien, odskoků z Tlzn					4 680,00 Kč			4 680,00 Kč
Přesun hmot procentní pro konstrukce klempříské v objektech v do 24 m					33 002,67 Kč			33 002,67 Kč
Montáž oken					26 051,96 Kč			26 051,96 Kč

Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loďnice
Platební harmonogram

	květen 2017	červen 2017	červenec 2017	srpen 2017	září 2017	říjen 2017	listopad 2017	celkem
Montáž plastových oken plochy přes 1 m ² pevných výšky okna plastové dvoudílné, otvíravo-sklonné 140x120cm				1 698,48 Kč				1 698,48 Kč
Montáž plastových oken plochy přes 1 m ² otvíravých okno plastové trojkřídlé otvíravé výklápěcí				17 226,30 Kč				17 226,30 Kč
Montáž parapetní dřevotřísková vnitřní POSTFORMING 0,34 x 1 m				25 414,40 Kč				25 414,40 Kč
Montáž dveří				161 274,30 Kč				161 274,30 Kč
Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových 90 x 197 cm				4 885,60 Kč				4 885,60 Kč
Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových 90 x 197 cm				14 843,56 Kč				14 843,56 Kč
Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových 3 do 0,8 m do ocelové zárubně dveře vnitřní hladké dýhované nebo foliované plně 1křídlové 80x197 cm							623,00 Kč	623,00 Kč
Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových 1křídlových 90 x 197 cm							2 886,90 Kč	2 886,90 Kč
dveře vnitřní požární odolné, plně, odolnost EI (EW) 30 D3, 1křídlové 90 x 197 cm							3 988,00 Kč	3 988,00 Kč
Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m ²							17 755,20 Kč	17 755,20 Kč
Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m							311,50 Kč	311,50 Kč
Montáž dveří - samozavírací hydraulického							11 841,80 Kč	11 841,80 Kč
Montáž dveří - samozavírací bez aretace							500,00 Kč	500,00 Kč
Ocelové konstrukce stropu 3.NP							3 988,80 Kč	3 988,80 Kč
Výroba, D+M OK 3.NP vč. kotvení a pom.kd,		664 239,29 Kč						664 239,29 Kč
Přesun hmot procentní pro sámečnické konstrukce v objektech v do 24 m		13 462,20 Kč						13 462,20 Kč
Podlahy povlakové								
Vrství podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm							2 179,87 Kč	2 179,87 Kč
Vyrovnání podkladu povlakových podlah 2-složkovým lepidlem							49 047,01 Kč	49 047,01 Kč
Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) 2-složkovým lepidlem							19 657,73 Kč	19 657,73 Kč
Vyražení a přilepení přírodního PVC na stěnu do v. 150 mm							41 487,16 Kč	41 487,16 Kč
linoleum přírodní							163 168,88 Kč	163 168,88 Kč
Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací vč. dodávky							3 269,80 Kč	3 269,80 Kč
Pastování a leštění podlahovin ručně, základní údržba							15 774,83 Kč	15 774,83 Kč
Pastování a leštění podlahovin ručně							15 774,83 Kč	15 774,83 Kč
Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m							6 980,40 Kč	6 980,40 Kč
Malby								
Základní akrylátová jednosložná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m							5 286,65 Kč	5 286,65 Kč
Čistění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací							5 079,87 Kč	5 079,87 Kč
Dvojnásobné bílé malby							15 230,85 Kč	15 230,85 Kč
Profese								
Zemní práce								
Hloubení rýh 3 do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím v soudržných horninách tř. 3		18 310,82 Kč						18 310,82 Kč
Příplatek za lepkovost u hloubení rýh 3 do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím		1 063,59 Kč						1 063,59 Kč
Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m ³		295,51 Kč						295,51 Kč
Uložení sypaniny na skládky		74,03 Kč						74,03 Kč
Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné)		1 865,50 Kč						1 865,50 Kč
Uložení potrubí kanalizačního								
Lože pod potrubí otevřený výkop ze železokopku		2 072,70 Kč						2 072,70 Kč
Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150		18 456,90 Kč						18 456,90 Kč
Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím		3 430,68 Kč	1 543,80 Kč					4 974,48 Kč
Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m		959,36 Kč						959,36 Kč
kamenivo tříděné hrubě frakce 4-8		3 149,71 Kč						3 149,71 Kč
Přesun hmot		5 020,58 Kč	542,76 Kč					5 563,34 Kč
Zdravotechnika - vnitřní kanalizace								
Potrubí z PP-sazení odbočky do trdia DN 125 - napojení na stáv. dešťovou kanalizaci				13 320,00 Kč				13 320,00 Kč
Lapač střešních splavenin z PP se zábachovou klapkou a lapačem kožem DN 125				46 530,00 Kč				46 530,00 Kč
potrubí HT 100				20 680,00 Kč				20 680,00 Kč
potrubí HT 70				16 605,00 Kč				16 605,00 Kč
potrubí HT 50				11 970,00 Kč				11 970,00 Kč
výpustka d 50				2 049,30 Kč				2 049,30 Kč
výpustka d 100				906,00 Kč				906,00 Kč
napojení na stávající rozvody				7 400,00 Kč				7 400,00 Kč
stavební přípomoc				14 800,00 Kč				14 800,00 Kč
uchycení potrubí				19 200,00 Kč				19 200,00 Kč
Zařizovací předměty								
umyvadlo Jíla Lyra Plus L = 60 cm + stoj.baterie Raf Polar				49 680,00 Kč				49 680,00 Kč
WC závěsné Jíla Lyra Plus vč. Geberitu a sedátka				79 200,00 Kč				79 200,00 Kč
pisoir Sanelo SLP 19 RZ s integrovaným zdrojem				42 000,00 Kč				42 000,00 Kč
výlečka Jíla Mira + nástěnná baterie Raf Polar				9 310,00 Kč				9 310,00 Kč
přívzdušňovací hlavice HL 900				10 620,00 Kč				10 620,00 Kč
boiler 125 l				15 500,00 Kč				15 500,00 Kč
Zdravotechnika - vnitřní vodovod								

Stavební úpravy a nástavba ZŠ v obci Loďeniče
Platební harmonogram

	květen 2017	červen 2017	červenec 2017	srpen 2017	září 2017	říjen 2017	listopad 2017	Celkem
rohový ventil				8 260,00 Kč				8 260,00 Kč
potrubí PPR Hostalen d 32 včetně izolace				41 370,00 Kč				41 370,00 Kč
potrubí PPR Hostalen d 25 včetně izolace				18 920,00 Kč				18 920,00 Kč
potrubí PPR Hostalen d 20 včetně izolace				18 450,00 Kč				18 450,00 Kč
kulový kohout 5/4" s vypouštěním				11 800,00 Kč				11 800,00 Kč
napojení na stávající rozvody				7 400,00 Kč				7 400,00 Kč
pojistný ventil DN 20				813,00 Kč				813,00 Kč
vypustky				2 173,50 Kč				2 173,50 Kč
stavební přípomocce				14 800,00 Kč				14 800,00 Kč
uchycení potrubí				17 700,00 Kč				17 700,00 Kč
Ústřední vytápění - rozvodné potrubí, armatury								
potrubí Fe 5/4 + izolace tl. 25 mm + nářer				79 800,00 Kč				79 800,00 Kč
potrubí Fe 1" + izolace tl. 25 mm + nářer				53 000,00 Kč				53 000,00 Kč
potrubí Fe 3/4" + izolace tl. 25 mm + nářer				22 900,00 Kč				22 900,00 Kč
potrubí Fe 1/2" + izolace tl. 25 mm + nářer				24 390,00 Kč				24 390,00 Kč
Ústřední vytápění - otopná tělesa								
otopná článková tělesa Kolor 500/1600 - 230 článků, 21 těles					177 600,00 Kč			177 600,00 Kč
uchycení tělesa Wemefa					7 749,00 Kč			7 749,00 Kč
nářer - povrchová bílá barva					22 140,00 Kč			22 140,00 Kč
kulový kohout 5/4"					24 420,00 Kč			24 420,00 Kč
automatický ovládací ventil					28 100,00 Kč			28 100,00 Kč
kulový kohout vypouštěcí 1/2"					5 170,00 Kč			5 170,00 Kč
radiátorový termostatický ventil DN 15					13 965,00 Kč			13 965,00 Kč
radiátorové uzavíratelné šroubení DN 15					12 411,00 Kč			12 411,00 Kč
radiátorová termostatická hlavice					10 857,00 Kč			10 857,00 Kč
stavební přípomocce					11 800,00 Kč			11 800,00 Kč
uchycení potrubí					17 700,00 Kč			17 700,00 Kč
tlaková otopná žebročka					22 200,00 Kč			22 200,00 Kč
Silnoproud								
Dmžt hromosvodu + dod a mžt aktivního hromosvodu					188 800,00 Kč			188 800,00 Kč
Dod a mžt silnoproudé u - nástavby 2.NP západního křídla				674 174,67 Kč				849 800,00 Kč
Dod a mžt silnoproudou - nástavby 3.NP východního křídla					175 625,33 Kč			849 800,00 Kč
Dod a mžt nouzového osvětlení v nových nástavbách 2.NP a 3.NP					850 200,00 Kč			850 200,00 Kč
Silaboproudé rozvody					283 300,00 Kč			283 300,00 Kč
Silaboproud - napojení distových rozvodů na stáv. rozvod - odhad				314 800,00 Kč				314 800,00 Kč
Ostatní práce								
požární a bezpečnostní značení (tabulky)						10 600,00 Kč		10 600,00 Kč
požární tísňení a uzávěry pro potrubí, kabely					17 500,00 Kč			17 500,00 Kč
Montáž - osazení hasičského přístroje					1 792,00 Kč			1 792,00 Kč
hasičí přístroj práškový P56-H-ABC, 34A, 183B					23 932,80 Kč			23 932,80 Kč
Zpracování zprávky o kontrole HP					2 430,00 Kč	5 670,00 Kč		8 100,00 Kč
Doprava					1 497,00 Kč			1 497,00 Kč
Ostatní náklady stavby								
Vedlejší rozpočtové náklady								
Vybavení staveniště	193 769,38 Kč	187 518,75 Kč	193 769,38 Kč	193 769,38 Kč	187 518,75 Kč	43 754,38 Kč		1 000 100,02 Kč
Kompletační a koordinační činnost					634 536,00 Kč	498 564,00 Kč		1 133 100,00 Kč
Průzkumné, geodetické a projektové práce	99 700,00 Kč							99 700,00 Kč
P provedení výkopového a položkopového vytyčení	710 500,00 Kč							710 500,00 Kč
Dokumentace pro provádění stavby - realizaci					16 613,33 Kč	45 686,67 Kč		62 300,00 Kč
Dokumentace skut. provedení stavby a doklady ke kolaudaci	37 400,00 Kč							37 400,00 Kč
Rozpočet - položkový rozpočet stavby dle real.dokumentace								
Zařízení staveniště								
Zabezpečení stáv. vchodů	12 500,00 Kč							12 500,00 Kč
Dopravní značení staveniště	24 900,00 Kč							24 900,00 Kč
Informační tabule na staveništi	18 700,00 Kč							18 700,00 Kč
Finanční náklady								
Finanční rezerva na ostatní práce jinde neuvedené	346 470,59 Kč	335 294,12 Kč	346 470,59 Kč	346 470,59 Kč	335 294,12 Kč	190 000,00 Kč		1 900 000,01 Kč
Finanční rezerva na zabezpečení bezprostředního okolí stavby	51 058,82 Kč	49 411,76 Kč	51 058,82 Kč	51 058,82 Kč	49 411,76 Kč	28 000,00 Kč		275 999,98 Kč
Finanční rezerva průzkumné sondy prováděné během realizace	45 588,24 Kč	44 117,65 Kč	45 588,24 Kč	45 588,24 Kč	44 117,65 Kč	25 000,00 Kč		250 000,02 Kč
Celkem	1 650 993,31 Kč	4 211 628,67 Kč	4 688 552,97 Kč	7 837 156,24 Kč	5 935 667,11 Kč	2 588 611,40 Kč		26 912 609,70 Kč

