

SMLOUVA O DÍLO

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník

Zhotovitel: JINDŘICH PARUS, voda - plyn - topení, spol. s r.o.
Ostrov 38, 383 01 Prachatice
Zástupce: Jindřich Parus, jednatel společnosti
IČ: 41879236
DIČ: CZ 41879236
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s. Prachatice
Číslo účtu: 21443281/0100

OBECNÍ ÚŘAD LIPOVICE, č.p. 44, 384 22 Vlachovo Březí	
Došlo dne: 18.6.2015	Priloha: 2
Čís. j.: 18.6.2015	Vyřizeno dne: 18.6.2015

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 1174

a

Objednatel: Obec Lipovice, Lipovice čp. 44, 384 22 Vlachovo Březí
IČ: 00583065
DIČ:
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: 17225281/0100
e-mail: podatelna@obecclipovice.cz

uzavřeli tuto smlouvu o dílo:

při operativním technickém řízení činnosti na zakázce, potvrzování provedených prací, odsouhlasení faktur a potvrzování protokolů a předání dodávky zastupují:

Objednatel: Ing. Anna Malá, starostka obce, Jiří Weber, místostarosta obce
Zhotovitele: p. Jindřich Parus, tel.: 602 271 377, parus@parus.cz
p. Ondřej Parus, tel.: 728 221 080, ondrej.parus@parus.cz,

Smluvní strany po vzájemné dohodě uzavírají tuto smlouvu o dílo v souladu se zněním § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb. Občanský zákoník.

Čl. I.

Předmět smlouvy

- 1) Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení dále uvedeného díla, a to v rozsahu a místě:
„Stavební úpravy objektu čp. 44 v obci Lipovice“
- 2) Rozsah díla je určen dle stávajícího stavu objektu a dle podkladů od objednatel projektové dokumentace a položkového rozpočtu. Projektová dokumentace zpracovaná K+K KONZULT s.r.o., Nišovice 79, 387 01 Volyně.
- 3) Objednatel se zavazuje provedené dílo převzít, zaplatit za něj sjednaným způsobem dohodnutou cenu, opatřit dále určené věci k provedení díla jakož i předat řádně a včas stavební ohlášení, místo pro provádění díla případně zdroje energie, vody apod. a vyvíjet další potřebnou součinnost.

Čl. II.

Cena za dílo

- 1) V souladu se zněním § 2 zákona č. 526/1990 Sb. o cenách se cena za dílo sjednává dohodou smluvních stran dle položkových rozpočtů viz příloha.

Celkem bez DPH

4 621 201,79

DPH 21%

970 452,38

Celkem s DPH

5 591 654,17

- 2) Právo na úhradu sjednané ceny v plné výši za dílo vzniká na základě vystavené faktury (daňového dokladu) dnem podpisu protokolu o převzetí díla po odstranění vad a nedodělků.
- 3) V případě, že položkové rozpočty neobsahují práce a dodávky, které jsou nutné k řádnému provedení a dokončení díla, budou tyto práce a dodávky oceněny dodatečně, uvedené platí i v případě rozšíření díla.

Čl. III.

Platební podmínky

- 1) Bezprostředně po ukončení prací (každý měsíc) zhotovitel předloží objednateli soupis provedených prací a výkonů a po jeho odsouhlasení od objednatele formou protokolu vystaví daňový doklad - fakturu včetně příslušné DPH. Přílohou daňového dokladu bude odsouhlasený soupis provedených prací a výkonů. Splatnost daňového dokladu je 30 kalendářních dnů. Závěrečná faktura za provedené práce bude zhotovitel vystavena na základě zápisu o předání a převzetí díla.
- 2) Smluvní strany sjednaly poskytnutí zálohy ve výši ...--. Kč.
- 3) Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a výkonů, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 4) Faktura (daňový doklad) musí obsahovat zejména: označení a číslo faktury, obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ objednatele a zhotovitele, bankovní spojení, předmět smlouvy, den odeslání faktury se lhůtou splatnosti, cena díla, fakturovanou částku a zvláště částku daně z přidané hodnoty.
- 5) Sankce za nedodržení termínu jsou 0,5% z ceny díla za každý den prodlení. Z důvodu obdržené dotace na realizaci díla je nejzaší termín realizace do 30.11.2025. V případě, že dílo nebude dokončeno do 30.11.2025, a tomuto prodlení dojde z důvodu na straně dodavatele, bere na vědomí, že objednatel je oprávněn vymáhat po dodavateli sankci ve výši odpovídající přiznané dotaci na realizaci díla 2 000 000,00 Kč.

Čl. IV.

Doba provedení díla

- 1) Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínu: **od 5.7.2024 do 30.11.2025 - tj. 148 dnů**
- 2) Dílo bude splněno jeho protokolárním předáním, případně předáním jeho poslední části, podpisem protokolu o provedeném odstranění vad a nedodělků. K převzetí díla zhotovitel objednatele písemně vyzve. Objednatel se zavazuje zahájit přejímací řízení do 10 dnů ode dne doručení výzvy.
- 3) O předání předmětu díla, či jeho částí, smluvní strany sepiší zápis, který podepíší oprávnění zástupci smluvních stran. Součástí tohoto zápisu bude soupis případných vad a nedodělků a dohoda o způsobu a lhůtě jejich odstranění. Rovněž o odstranění vad musí být vypracován protokol o předání a převzetí.

Čl. V.
Věci určené k provedení díla

- 1) Objednatel se zavazuje opatřit dále uvedené věci k provedení díla a předat je zhotoviteli v dále uvedené době:
 - a) rozhodnutí o povolení stavby ze dne 28.5.2025
 - b) místo zakázky: Lipovice 44

Čl. VI.
Způsob provádění díla

- 1) Zhotovitel při provádění díla je při určení způsobu provedení díla vázán pokyny objednatele. Dílo bude prováděno podle platných ČSN a závazných předpisů vztahujících se k předmětu díla.
- 2) Řádné provedení díla bude prokázáno provedením dohodnutých zkoušek, či zkoušek podle projektové dokumentace či příslušných technických norem.
- 3) Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, zápisem do stavebního deníku.
- 4) Objednatel je oprávněn kontrolovat předmět díla na určitém stupni jeho provádění, a to podle dohodnutého časového rozvrhu, v každém případě však vždy, když bude dílo v dalším pracovním postupu zakryto, nebo se stane nepřístupným. V takovém případě je zhotovitel povinen objednatele písemně pozvat k provedení kontroly před zakrytím díla. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, na kterou byl řádně pozván, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Jestliže však účast na kontrole byla objednateli znemožněna překážkou, kterou nemohl odvrátit, může objednatel bez zbytečného odkladu požadovat provedení dodatečné kontroly, je však povinen zhotoviteli nahradit náklady způsobené opožděním kontroly.
- 5) Objednatel se zavazuje předat místo zakázky ve stavu způsobilém k řádnému provádění díla podle příslušné projektové dokumentace, rozpracovanosti a stavu započaté novostavby a rekonstrukce.
- 6) Objednatel zajistí bezúplatné užívání zdrojů energií k provádění prací.
- 7) Zhotovitel vede stavební nebo montážní deník.
 - Za objednatele může provést zápis do montážního nebo stavebního deníku p. J. Capúrka (technický dozor stavebníka), Anna Malá, Jiří Weber.
 - Za zhotovitele provádí zápis do stavebního deníku Jindřich Parus, jednatel, Ondřej Parus
- 8) **Technický dozor** provádí : J. Capúrka technický dozor je oprávněn provádět kontrolu díla, dát příkaz k přerušení prací, nejsou-li dosažitelní pracovníci zhotovitele a je-li ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví pracovníků na stavbě, nebo hrozí-li vznik rozsáhlé škody. O uvedené skutečnosti bude proveden zápis do montážního deníku. Veškeré kontroly na stavbě prováděné technickým dozorem investora budou zaznamenány v montážním deníku včetně podpisu tohoto dozoru.
- 9) Zhotovitel vyklidí staveniště do 10 dnů od předání díla.
- 10) Dodavatel zodpovídá za vyškolení svých pracovníků o BOZP.

Č. VII.

Záruka za jakost díla a sankce

- 1) Zhotovitel poskytuje záruční dobu **60 měsíců**. Tato záruční doba se vztahuje pouze na práce související se zhotovením díla. Pro ostatní věci použité pro zhotovení díla platí záruční doba uvedená v odpovídajících dokladech. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí díla. Odmítne-li objednatel bezdůvodně převzít řádně provedené dílo, začíná záruční doba běžet dnem, kdy měl tuto povinnost. Za řádně provedené dílo lze považovat dílo bez vad a nedodělků. Záruční lhůta běží od data předání a převzetí díla, a odstranění jeho případných nedostatků.
- 2) Případné vady a reklamace díla je povinen objednatel zhotoviteli oznámit písemně bez zbytečného odkladu, poté co je zjistí. Dodavatel ručí za bezplatné odstranění vad v době záruky do 30 pracovních dní od písemného nahlášení závady provedeného díla.
- 3) Dodavatel zodpovídá za škody jím způsobené, nebo jeho subdodavateli. Tyto škody se dodavatel neprodleně zavazuje odstranit na své náklady.

Čl. VIII.

Závěrečná ustanovení

- 1) Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými dodatky k této smlouvě, podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 2) Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena podle jejich shodné a svobodné vůle a to potvrzují svými podpisy.
- 3) Dodavatel umožní subjektům provádějícím audit a kontrolu provedení kontroly a za tím účelem jim poskytne všechny nezbytné informace týkající se subdodavatelských činností, k tomu zaváže i všechny své subdodavatele, a to po dobu 10 let od poslední platby.
- 4) Výběr dodavatele včetně uzavření této smlouvy byl schválen zastupitelstvem obce Lipovice usnesením č.05-06/2025 ze dne 5.6.2025.


Jindřich Parus
Prachatické územní úřady
plyn - topení
Ostrov 38 spol. s r.o.
PRACHATICE
IČO: 41879230 E.O. CZ41879230

.....
zhotovitel:
Jindřich Parus, jednatel

18.6.2025

OBEC
LIPOVICE
okres Prachatice
.....
objednavatel:
Ing. Anna Malá, starostka obce

Přílohy:

Položkový rozpočet

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR							
2	Stavba: Stavební úpravy objektu čp. 44 v obci Lipovice							
3	Objekt:							
4								
5								
6	Objednatel: Obec Lipovice							
7	Zhotovitel:						Zpracoval: Ing. Korbel	
8	Místo: Lipovice						Datum: 15. 11. 2024	
9								
10	Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
11								
12								
13			HSV	Práce a dodávky HSV				
14			3	Svislé a kompletní konstrukce				
15	41	011	311235161	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených přes P10 do P15 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm	m2	5,915	1 650,00	9 759,75
16				0,6*0,55*2+1,1*1,15+0,95*2,1*2		5,915		
17	42	011	317168011	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1000 mm	kus	4,000	297,00	1 188,00
18				4		4,000		
19	43	011	317168012	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1250 mm	kus	10,000	392,00	3 920,00
20				10		10,000		
21	44	011	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	8,000	630,00	5 040,00
22				8		8,000		
23	45	011	342244211	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 115 mm	m2	157,550	836,00	131 711,80
24				(8+3*3+2,4+2,1+1,9+1,2+1,1+2+2,3+1+4,2)*3,1+(4+6,7+2,4+2,4+1,2)*2,9		157,550		
25			6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				
26	46	011	612341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	718,110	311,00	223 332,21
27				157,55*2+403,01		718,110		
28	48	011	612341191	Příplatek k sádrové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	1 436,220	83,00	119 206,26
29				718,11*2		1 436,220		
30	49	011	622142001	Sklovláknité pletivo vnějších stěn vtažené do tmelu	m2	6,507	238,00	1 548,67
31				(0,6*0,55*2+1,1*1,15+0,95*2,1*2)*1,1		6,507		
32	50	011	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů	m	27,600	47,00	1 297,20
33				1,15*8*3		27,600		
34	51	553	55343025	profil rohový Pz+PVC pro vnější omítky tl 7mm	m	28,980	33,00	956,34
35				27,6 * 1,05		28,980		
36	52	011	622143004	Montáž omítkových samolepicích začíšťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	26,350	41,00	1 080,35
37				1,15*6*3+1,45+2,1*2		26,350		
38	53	590	59051476	profil napojovací okenní PVC s výztužnou tkaninou 9mm	m	27,668	35,00	968,38
39				26,35 * 1,05		27,668		
40	54	011	622151031	Penetrační silikonový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	6,507	58,00	377,41
41				6,507		6,507		
42	55	011	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kolvením polystyrenových desek do betonu a zdiva tl přes 120 do 160 mm	m2	6,507	785,00	5 108,00
43	56	283	28375951	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 140mm	m2	6,832	237,00	1 619,18
44				6,507 * 1,05		6,832		
45	57	011	622531022	Tenkovrstvá silikonová zatíraná omítka zrnitost 2,0 mm vnějších stěn	m2	6,507	363,00	2 362,04
46	61	011	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	78,685	41,00	3 226,09
47				1,15*1,15*5*2+1,15*0,55*2*2+1,45*2,1*2*2+1,2*1,2*3*2+2,4*2,55*2+2,9*1,7*2+2,1*1,45*2+2,4*1,45*2*2		78,685		
48	60	011	629991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na začíšťovací lišty	m2	268,270	23,00	6 170,21
49	62	011	631311115	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	10,847	4 675,00	50 709,73
50				(4,78+38,4+4,78+2,95+3,44+4,95+1,44+33,6+3,42+16,5+4,9+9,95+18,2+6,93+3,94+4,41+18,2)*0,06		10,847		
51	63	011	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Karl	t	0,380	37 500,00	14 250,00
52				0,0021*180,78		0,380		
53	64	011	632481215	Separační vrstva z geotextilie	m2	180,780	43,00	7 773,54
54				180,78		180,780		
55			9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
56	65	003	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížením do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2	475,700	72,00	34 250,40
57				2*23*5+2*13,65*9		475,700		

	A	B	C	D	E	F	G	H
58	67	003	941111211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami do 200 kg/m ² š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m za každý den použití	m ²	28 542,000	1,00	28 542,00
59				475,7*60		28 542,000		
60	66	003	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m ²	475,700	43,00	20 455,10
61	68	011	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m ²	180,780	135,00	24 405,30
62				180,78		180,780		
63	69	011	953943211	Osazování hasicího přístroje	kus	3,000	191,00	573,00
64	70	449	44932114	přístroj hasící ruční práškový PG 6 LE	kus	3,000	1 031,00	3 093,00
65	71	011	953993326	Osazení bezpečnostní, orientační nebo informační tabulky přivrtáním na zdívo	kus	5,000	31,00	155,00
66	72	735	73534564	tabulka bezpečnostní smaltovaná symbol a text 150x210mm barevná	kus	5,000	28,00	140,00
67	1	013	962031013	Bourání příček nebo přízdivek z cihel děrovaných tl přes 100 do 150 mm	m ²	111,070	141,00	15 660,87
68				(3,3+2,1+1,95+1,95+3,75)*3,1+(4*3+1,55+1,45+1,8+1,8+0,9+1,5+1,15+2,2)*2,9		111,070		
69	2	013	962032631	Bourání zdíva komínového z cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových na MV nebo MVC	m ³	1,625	1 051,00	1 707,88
70				0,5*0,5*6,5		1,625		
71	3	013	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m ²	m ³	28,440	2 812,00	79 973,28
72				16*4*0,15+15,7*8*0,15		28,440		
73	11	013	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m ²	m ²	18,715	366,00	6 849,69
74				0,6*1,97*5+0,8*1,97*7+0,9*1,97		18,715		
75	12	013	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m ²	m ²	2,665	280,00	746,20
76				1,3*2,05		2,665		
77	4	013	968082015	Vybourání plastových rámu oken včetně křidel plochy do 1 m ²	m ²	1,953	583,00	1 138,60
78				1,15*0,55+0,6*0,55*4		1,953		
79	5	013	968082016	Vybourání plastových rámu oken včetně křidel plochy přes 1 do 2 m ²	m ²	1,265	355,00	449,08
80				1,1*1,15		1,265		
81	6	013	968082021	Vybourání plastových zárubní dveří plochy do 2 m ²	m ²	3,990	233,00	929,67
82				0,95*2,1*2		3,990		
83	7	013	968082022	Vybourání plastových zárubní dveří plochy do 4 m ²	m ²	2,973	222,00	660,01
84				1,45*2,05		2,973		
85	47	013	978019391	Odlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 3 až 5 v rozsahu přes 80 do 100 %	m ²	403,010	137,00	55 212,37
86				(8*4+10+5,3+3,25+1,3+1,85+15,7*2)*3,1+(4*4+16*2)*2,9		403,010		
87			997	Přesun sutě				
88	8	006	997006512	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku přes 100 m do 1 km	t	112,051	178,00	19 945,08
89				112,051		112,051		
90	9	006	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 241,020	15,00	33 615,30
91				112,051*20		2 241,020		
92	10	013	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	112,051	925,00	103 647,18
93				112,051		112,051		
94			998	Přesun hmot				
95	73	011	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v přes 6 do 12 m	t	60,966	358,00	21 825,83
96			PSV	Práce a dodávky PSV				
97			711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				
98	74	711	711491471	Provedení izolace proti vodě volně položenou pojistně hydroizolační fólií na vodorovné ploše	m ²	189,600	52,00	9 859,20
99				8*15,7*4*16		189,600		
100	75	283	28323067	fólie LDPE (650 kg/m ³) proti zemní vlhkosti nad úrovní terénu tl 2mm	m ²	189,600	170,00	32 232,00
101			713	Izolace tepelné				
102	17	713	713110813	Odstranění tepelné izolace stropů volně kladené z vláknitých materiálů suchých tl přes 100 do 200 mm	m ²	222,945	42,00	9 363,69
103				16,7*13,35		222,945		
104	76	713	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m ²	189,600	40,00	7 584,00
105				189,6		189,600		
106	77	631	63152108	pás tepelné izolační univerzální λ=0,032-0,033 tl 200mm	m ²	199,080	366,00	72 863,28
107				189,6 * 1,05		199,080		
108	78	713	713123111	Montáž tepelné izolace z XPS tepelné izolačního systému základové desky vodorovné 1 vrstva do 100 mm	m ²	180,780	27,00	4 881,06

	A	B	C	D	E	F	G	H
109	79	283	28376650	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa ? $\rho=0,035$ tl 40mm	m2	195,242	413,00	80 634,95
110				180,78 * 1,08		195,242		
111			722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				
112	80	721	722250133	R: zdravotní instalace + VZT - viz samostatný výkaz výměr	soubor	1,000	295 263,75	295 263,75
113			725	Zdravotechnika - zařízení předměty				
114	18	721	725110814	Demontáž klozetu Kombi	soubor	3,000	210,00	630,00
115	19	721	725122813	Demontáž pisoárových stání s nádrží a jedním záchodkem	soubor	1,000	182,00	182,00
116	20	721	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	3,000	163,00	489,00
117	21	721	725310823	Demontáž dřez Jednoduchý vestavěný v kuchyňských sestavách bez výtokových armatur	soubor	1,000	210,00	210,00
118	22	721	725530826	Demontáž ohříváč elektrický akumulací do 800 l	soubor	1,000	1 218,00	1 218,00
119	23	721	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	4,000	100,00	400,00
120	24	721	725850800	Demontáž ventilů odpadních	kus	8,000	28,00	224,00
121	25	721	725860811	Demontáž uzávěrů zápachu jednoduchých	kus	4,000	17,00	68,00
122			735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				
123	81	731	735000911	R: Vytápění - viz. samostatný výkaz výměr	soubor	1,000	620 873,00	620 873,00
124			741	Elektroinstalace - silnoproud				
125	82	741	741120124	R: Elektroinstalace - viz. samostatný výkaz výměr	soubor	1,000	787 231,21	787 231,21
126			762	Konstrukce tesařské				
127	85	762	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	4,394	1 262,00	5 545,23
128				3,618+0,253+0,623		4,394		
129	83	762	762332133	Montáž vázaných kcl krovů pravidelných pomocí tesařských spojů z hraněného řeziva průřezové pl přes 224 do 288 cm2	m	139,600	348,00	48 580,80
130				139,6		139,600		
131	84	605	60512137	hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 přes dl 8m	m3	3,518	12 625,00	44 414,75
132				139,6*0,14*0,18		3,518		
133	86	762	762342214	Montáž laťování na střeších jednoduchých sklonu do 60° osové vzdálenosti přes 150 do 360 mm	m2	81,600	68,00	5 548,80
134	87	605	60514106	řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm	m3	0,623	8 075,00	5 030,73
135				0,04*0,06*17,3*15		0,623		
136	88	762	762342511	Montáž kontralatí na podklad bez tepelné izolace	m	105,600	68,00	7 180,80
137				22*4,8		105,600		
138	89	605	60514106	řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm	m3	0,253	8 075,00	2 042,98
139				105,6*0,04*0,06		0,253		
140	26	762	762342813	Demontáž laťování střech z latí osové vzdálenosti přes 0,50 m	m2	81,600	18,00	1 468,80
141				4,8*17		81,600		
142	27	762	762711830	Demontáž prostorových vázaných kcl z hraněného řeziva průřezové pl přes 224 do 288 cm2	m	139,600	56,00	7 817,60
143				4,8*22*17*2		139,600		
144			763	Konstrukce suché výstavby				
145	90	763	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	180,780	803,00	145 166,34
146				180,78		180,780		
147	91	763	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	180,780	52,00	9 400,56
148	92	283	28329274	folie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída E) 110g/m2	m2	203,106	24,00	4 874,54
149				180,78 * 1,1235		203,106		
150	35	763	763131831	Demontáž SDK podhledu s jednovrstvou nosnou kcl z ocelových profilů opláštěných jednoduché	m2	189,600	99,00	18 770,40
151				16*4+15,7*8		189,600		
152	93	763	763411116	Sanitární příčky do mokrého prostředí, kompaktní desky tl 13 mm	m2	9,534	7 625,00	72 696,75
153				2,02*(1,85+1,435+1,435)		9,534		
154	94	763	763411126	Dvěře sanitárních příček, kompaktní desky tl 13 mm, š do 800 mm, v do 2000 mm	kus	3,000	9 675,00	29 025,00
155			764	Konstrukce klempířské				
156	28	764	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	4,650	105,00	488,25
157				1,15+1,1+0,6*4		4,650		
158	32	764	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	9,600	96,00	921,60

	A	B	C	D	E	F	G	H
159				2*4,8		9,600		
160	31	764	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	17,000	101,00	1 717,00
161	29	764	764004841	Demontáž háku do suti	kus	22,000	101,00	2 222,00
162	30	764	764004861	Demontáž svodu do suti	m	3,400	79,00	268,60
163				3,4		3,400		
164	95	764	764011611	Podkladní plech z Pz s upraveným povrchem rš 150 mm	m	17,300	171,00	2 958,30
165				17,3		17,300		
166	96	764	764101141	Montáž krytiny střechy rovné z taškových tabulí sklonu do 30°	m2	81,600	166,00	13 545,60
167				81,6		81,600		
168	97	553	55350183	krytina střešní profilovaný Pz plech II 0,5mm do š 1,1m s povrchovou úpravou	m2	106,080	312,00	33 096,96
169				81,6 * 1,3		106,080		
170	98	764	764226444	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z Al plechu rš 330 mm	m	3,450	585,00	2 018,25
171				1,15*3		3,450		
172	99	764	764242505	Oplechování štítu závětrnou lištou z TiZn plechu s povrchovou úpravou rš 400 mm	m	9,600	591,00	5 673,60
173				2*4,8		9,600		
174	100	764	764242536	Oplechování rovné okapové hrany z TiZn plechu s povrchovou úpravou rš 500 mm	m	34,600	697,00	24 116,20
175				2*17,3		34,600		
176	101	764	764243556	Sněhový zachytávač krytiny z TiZn plechu s povrchovou úpravou průběžný dvoutrubkový	m	17,300	1 152,00	19 929,60
177	102	764	764501103	Montáž žlabu podokapního půlkulatého	m	17,300	185,00	3 200,50
178	103	553	55348824	žlab podokapní půlkulatý předzvětrací TiZn "bílá šedá" rš 333mm II 0,7mm	m	20,760	527,00	10 940,52
179				17,3 * 1,2		20,760		
180	104	764	764501104	Montáž čela pro podokapní půlkulatý žlab	kus	2,000	113,00	226,00
181	105	553	55349071	čelo levé k letování pro půlkulatý žlab TiZn "leskle válcovaný" rš 250mm	kus	2,000	38,00	76,00
182	106	764	764501105	Montáž háku pro podokapní půlkulatý žlab	kus	22,000	43,00	946,00
183	107	553	55348924	hák žlabový půlkulatý opláštěný TiZn "bílá šedá" rš 250mm	kus	22,000	207,00	4 554,00
184	108	764	764501108	Montáž kotlíku oválného (trychtřového) pro podokapní žlab	kus	1,000	302,00	302,00
185	109	553	55349156	kotlík závěsný pro půlkulatý žlab TiZn "leskle válcovaný" rš 333 kruhový vývod D 100mm	kus	1,000	278,00	278,00
186	110	764	764508131	Montáž kruhového svodu	m	3,300	162,00	534,60
187	111	553	55349332	svod kruhový TiZn "modrošedý" II 0,7mm D 100mm	m	3,300	541,00	1 785,30
188	112	764	764508132	Montáž objímky kruhového svodu	kus	2,000	60,00	120,00
189	113	553	55344331	objímka svodu Pz 100mm ln 200mm	kus	2,000	32,00	64,00
190	114	764	764508134	Montáž horního dvojitého kolena kruhového svodu	kus	2,000	116,00	232,00
191	115	764	764508135	Montáž výtokového kolena kruhového svodu	kus	1,000	60,00	60,00
192	116	553	55344866	koleno svodu Al 72° D 100mm	kus	3,000	313,00	939,00
193				3		3,000		
194			765	Krytina skládaná				
195	117	765	765121202	Montáž krytiny okapní větrací mřížka	m	17,300	84,00	1 453,20
196	118	592	59244119	mřížka ochranná větrací v 67 mm	m	17,819	72,00	1 282,97
197				Spolfeba: 1 kus/1 m				
198				17,3 * 1,03		17,819		
199	119	765	765191011	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu do 30° volně na krokve	m2	81,600	49,00	3 998,40
200				81,6		81,600		
201	120	283	28329032	fólie nekontaktní nízkodifúzní propustná PE mikroperforovaná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu tříplášťových střeš (reakce na oheň - třída F) 140g/m2	m2	89,760	25,00	2 244,00
202				81,6 * 1,1		89,760		
203	33	765	765191901	Demontáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 30°	m2	81,600	15,00	1 224,00
204				4,8*17		81,600		
205			766	Konstrukce truhlářské				
206	121	766	766231113	Montáž sklápěcích půdních schodů	kus	1,000	1 762,00	1 762,00
207	122	612	61233162	schody půdní skládací dřevěné smrkové a MDF deska 130x70cm, pro výšku 320cm, 12 schodů	kus	1,000	4 875,00	4 875,00
208	141	766	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíracích v do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	3,968	801,00	3 178,37
209				1,15*1,15*3		3,968		
210	142	611	61140054	okno plastové otevírací/sklpné trojsklo přes plochu 1m2 v 1,5-2,5m	m2	3,968	3 987,00	15 820,42
211	145	766	766641161	Montáž vchodových dveří zdvojených dvoukřídlových bez nadsvětlení včetně rámu do zdiva	kus	1,000	2 250,00	2 250,00
212	146	611	61140066	dveře plastové vchodové dvoukřídlové trojsklo	m2	2,900	4 850,00	14 065,00
213				1 * 2,9		2,900		
214	123	766	766660171	Montáž dveřních křidel otevíracích jednokřídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	8,000	868,00	6 944,00
215				8		8,000		

	A	B	C	D	E	F	G	H
216	124	611	61161001	dveře jednokřídlé voštinové povrch lakovaný plně 700x1970-2100mm	kus	5,000	1 387,00	6 935,00
217				5		5,000		
218	125	611	61161002	dveře jednokřídlé voštinové povrch lakovaný plně 800x1970-2100mm	kus	3,000	1 412,00	4 236,00
219	127	766	766660172	Montáž dveřních křidel otlivavých jednokřídlých š přes 0,8 m do obložkové zárubně	kus	7,000	926,00	6 482,00
220	128	611	61161003	dveře jednokřídlé voštinové povrch lakovaný plně 900x1970-2100mm	kus	7,000	1 425,00	9 975,00
221	126	766	766660311	Montáž posuvných dveří jednokřídlých průchozí š do 800 mm do pouzdra s jednou kapsou	kus	2,000	1 337,00	2 674,00
222	133	766	766660728	Montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	11,000	120,00	1 320,00
223	134	549	54924003	zámek zadílač mezipokoje pravý pro WC kování 72x55mm	kus	11,000	227,00	2 497,00
224	135	766	766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štítu s klikou	kus	11,000	193,00	2 123,00
225	136	549	54914123	kování rozetové klika/klika	kus	11,000	2 325,00	25 575,00
226	131	766	766660730	Montáž dveřního interiérového kování - WC kliky se zámkem	kus	4,000	176,00	704,00
227	132	549	54914128	kování rozetové spodní pro WC	kus	4,000	3 012,00	12 048,00
228	143	766	766681122	Montáž zárubní rámových pro dveře dvoukřídlé rozměru 1450x2100 mm	kus	1,000	2 212,00	2 212,00
229	144	611	61182256	zárubeň dvoukřídlá smrková rámová tl stěny 75mm rozměru 1450/2100mm	kus	1,000	3 300,00	3 300,00
230	129	766	766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlé tl stěny do 170 mm	kus	15,000	1 500,00	22 500,00
231				7+5+3		15,000		
232	130	611	61182307	zárubeň jednokřídlá obložková s laminátovým povrchem tl stěny 60-150mm rozměru 600-1100/1970, 2100mm	kus	15,000	9 775,00	146 625,00
233	40	766	766691811	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm	m	4,650	60,00	279,00
234				1,15+1,1+0,8*4		4,650		
235	16	766	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	14,000	33,00	462,00
236	13	766	766691921	Vyvěšení nebo zavěšení křidel plastových oken jednoduchých pl do 1 m2	kus	7,000	15,00	105,00
237	14	766	766691924	Vyvěšení nebo zavěšení křidel plastových dveří pl do 2 m2	kus	2,000	34,00	68,00
238				2		2,000		
239	15	766	766691925	Vyvěšení nebo zavěšení křidel plastových dveří pl přes 2 m2	kus	4,000	54,00	216,00
240				4		4,000		
241	137	766	766694126	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š přes 30 cm	m	21,450	361,00	7 743,45
242				1,15*7+1,2*3+2,9+2,1+2,4*2		21,450		
243	138	607	60794104	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 340mm	m	21,450	532,00	11 411,40
244	139	607	60794121	koncovka PVC k parapetním dřevotřískovým deskám 600mm	kus	28,000	52,00	1 456,00
245	140	766	766811111	Montáž kuchyňské linky dl. 3,00 m vč. dřezu a varné desky	kus	2,000	126,00	252,00
246			767	Konstrukce zámečnické				
247	34	767	767392802	Demontáž krytin střech z plechů šroubovaných do sutí	m2	81,600	140,00	11 424,00
248			771	Podlahy z dlaždic				
249	147	771	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	180,780	16,00	2 892,48
250	148	771	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	180,780	60,00	10 846,80
251	149	771	771151012	Samonivelační stěrka podlah pevností 20 MPa tl přes 3 do 5 mm	m2	180,780	301,00	54 414,78
252	150	771	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných lepených cementovým flexibilním lepidlem v přes 90 do 120 mm	m	209,400	147,00	30 781,80
253				2*(8,55+5,3+4,05+4,25+8,2+8,55+12,8+12,2+4,6+4,9+3,8+3,5+2,5+4,6+3,95+4,6+8,45)		209,400		
254	151	597	59761175	sokl keramický mrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm výšky přes 90 do 120mm	m	230,340	367,00	84 534,78
255				209,4 * 1,1		230,340		
256	37	771	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených	m2	150,590	107,00	16 113,13
257				6,44+38,25+4,4+1,53+2,7+1,23+1,23+1,94+4,62+43,8+17,42+2,21+3,42+4,9+16,5		150,590		
258	152	771	771574415	Montáž podlah keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 6 do 9 ks/m2	m2	180,780	517,00	93 463,26
259	153	597	59761137	dlažba keramická silná mrazuvzdorná povrch hladký/matný tl do 10mm přes 6 do 9ks/m2	m2	198,858	710,00	141 189,18
260				180,78 * 1,1		198,858		
261			776	Podlahy povlakové				
262	38	776	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	31,130	160,00	4 980,80
263				13,11+16,13+1,89		31,130		
264			781	Dokončovací práce - obklady				
265	155	781	781472415	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým standardním lepidlem přes 6 do 9 ks/m2	m2	154,840	505,00	78 194,20
266				(2,4*4+1,65*2+1,85*2+3*2+1,6*2+2,1*2+1,45*8+2,4*2+3,45*2+1*2)*2,8		154,840		
267	156	597	59761718	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm přes 6 do 9ks/m2	m2	178,066	410,00	73 007,06

	A	B	C	D	E	F	G	H
268				154,84 * 1,15		178,066		
269	36	781	781473810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených	m2	124,800	86,00	10 732,80
270				(2,5+1,85+4+1+1,5+1,8+0,85+1,45+0,85+1,45+0,85+1,8+0,9)*2*3		124,800		
271	154	781	781473810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených	m2	180,780	86,00	15 547,08
272			783	Dokončovací práce - nátěry				
273	58	783	783823165	Penetrační silikonový nátěr omítek stupně členitosti 3	m2	268,270	64,00	17 169,28
274				17*4,1+17*3,3+13,65*3,9*2+9*4		268,270		
275	59	783	783827145	Krycí jednonásobný silikonový nátěr omítek stupně členitosti 3	m2	268,270	133,00	35 679,91
276			784	Dokončovací práce - malby a tapety				
277	157	784	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	744,050	19,00	14 136,95
278				718,11-154,84+180,78		744,050		
279	158	784	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	744,050	45,00	33 482,25
280			M	Práce a dodávky M				
281			21-M	Elektromontáže				
282	39	921	218192631	R: Demontáž elektroinstalace	m2	1,000	6 250,00	6 250,00
283			VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
284			VRN3	Zařízení staveniště				
285	159	000	031002000	Související (přípravné) práce pro zařízení staveniště	soubor	1,000	6 250,00	37 500,00
286			VRN4	Inženýrská činnost				
287	160	000	041203000	Technický dozor investora	soubor	1,000	3 750,00	3 750,00
288			VRN6	Územní vlivy				
289	161	000	062002000	Zřízení dopravní podmínky	soubor	1,000	6 250,00	6 250,00
290				Celkem				4 621 201,79

Výkaz výměr

Název stavby:				STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. P. 44V OBCE LIPOVICE				Doba výstavby:		Objednatel: Obec Lipovice	
Druh stavby:				D.1.4.2 VYTÁPĚNÍ				Začátek výstavby:		Projektant: Ing. Michal Albrecht	
Lokalita:				parcela č. kat. st. 93 v k. ú. Lipovice				Konec výstavby:		Zhotovitel:	
JKSO:								Zpracováno dne: 17.12.2024		Zpracoval: Ing. Michal Albrecht	
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Dodávka	Montáž	Náklady (Kč)	Celkem	
733											
1	722181215R15	Varianta: vnitřní průměr 15 mm	Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN15 tl. stěny 25 mm	m	60,00	43,00	4 037,27	3 767,73	7 805,00		
			Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN28 tl. stěny 25 mm	m	15,00	47,00	381,76	323,24	705,00		
			Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN35 tl. stěny 25 mm	m	5,00	60,00	167,01	132,99	300,00		
4	230330091R00	Varianta: vnitřní průměr 35 mm	Izolace potrubí D do 76 mm	m	20,00	100,00	0,00	2 000,00	2 000,00		
			Pouzdro potrubní izolací z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií DN28/30 mm	m	10,00	102,00	1 020,00	0,00	1 020,00		
			Pouzdro potrubní izolací z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií DN35/40 mm	m	10,00	120,00	1 200,00	0,00	1 200,00		
732											
7	731201811R00	Strojovny	Demontáž kotlí ocel.poloautomatic. do 40 kW	kus	1,00	975,00	78,88	33 165,87	217 306,00		
			Ventilovni jednotka tepelného čerpadla vzduch - voda NIBE AMS10-12	kpl	1,00	154 562,00	132 826,72	21 735,28	154 562,00		
			Vnitřní jednotka tepelného čerpadla NIBE Lucie 200/8-12 SPLIT včetně čídel regulace	kpl	1,00	109 450,00	101 849,31	7 600,69	109 450,00		
9	200-003UTVD	Konzole na zem pro tepelné čerpadlo, včetně základu	Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN28 tl. stěny 25 mm	m	15,00	47,00	381,76	323,24	705,00		
			Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN35 tl. stěny 25 mm	m	5,00	60,00	167,01	132,99	300,00		
			Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN40 tl. stěny 25 mm	m	5,00	60,00	167,01	132,99	300,00		
11	200-012UTVD	Ohřev odvodu kondenzátu od čerpadla	Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN28 tl. stěny 25 mm	m	15,00	47,00	381,76	323,24	705,00		
			Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN35 tl. stěny 25 mm	m	5,00	60,00	167,01	132,99	300,00		
			Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN40 tl. stěny 25 mm	m	5,00	60,00	167,01	132,99	300,00		
12	732339102T00	Montáž nádob expanzní tlakové 25 l	Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN28 tl. stěny 25 mm	m	15,00	47,00	381,76	323,24	705,00		
			Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN35 tl. stěny 25 mm	m	5,00	60,00	167,01	132,99	300,00		
			Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN40 tl. stěny 25 mm	m	5,00	60,00	167,01	132,99	300,00		
13	48466203	Nádob expanzní membránová NG 25/6	Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN28 tl. stěny 25 mm	m	15,00	47,00	381,76	323,24	705,00		
			Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN35 tl. stěny 25 mm	m	5,00	60,00	167,01	132,99	300,00		
			Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN40 tl. stěny 25 mm	m	5,00	60,00	167,01	132,99	300,00		
14	200-050UTVD	Servisní kohout exp. nádob Reflex MK DN20	Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN28 tl. stěny 25 mm	m	15,00	47,00	381,76	323,24	705,00		
			Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN35 tl. stěny 25 mm	m	5,00	60,00	167,01	132,99	300,00		
			Izolace návleková z pěnového polyetylenu vnitřní DN40 tl. stěny 25 mm	m	5,00	60,00	167,01	132,99	300,00		
733											
15	733110806R00	Rozvod potrubí	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	70,00	60,00	59 303,93	33 536,07	92 840,00		
			Potrubí z měděných trubek vytápění D 15 x 1,0 mm	m	60,00	570,00	20 133,39	14 066,61	34 200,00		
			Potrubí z měděných trubek vytápění D 28 x 1,5 mm	m	25,00	700,00	13 309,92	4 190,08	17 500,00		
17	733163105R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 35 x 1,5 mm	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	100,00	22,00	2 151,88	2 151,88	2 200,00		
			Potrubí měděné pro chlazení izolované DN 9,5	kus	20,00	525,00	7 036,08	3 463,92	10 500,00		
			Potrubí měděné pro chlazení izolované DN 15,9	kus	20,00	537,00	7 212,65	3 527,35	10 740,00		
734											
22	734200821R00	Armatury	Demontáž armatur se 2závitů do G 1/2	kus	14,00	60,00	15 266,40	2 923,60	18 190,00		
			Šroubení regulační dvoutrub.rohové, IVAR.DS 346 EK	kus	3,00	450,00	1 093,02	256,98	1 350,00		
			Hlavice ovládání ventilů termost. RD 80 R	kus	3,00	325,00	881,96	93,04	975,00		
734											
25	734263772R00	Varianta: Helmeier hlavice K 6000-00	Šroubení svěrné na měď IVAR.TR 4430 15x1 mm - EK	kus	6,00	61,00	251,66	114,34	366,00		
			Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 15	kus	3,00	150,00	301,45	148,55	450,00		
			Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 32	kus	1,00	225,00	156,56	68,44	225,00		
27	734235121R00	Ventil odvzdušňovací automat. GIACOMINI R99 DN 10	Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 32	kus	5,00	287,00	1 179,48	255,52	1 435,00		
			Ventil pojistný IVAR.PV 1234 DN 20 FF x 2,5 bar	kus	2,00	60,00	105,55	14,45	120,00		
			Filtr, vnitřní-vnitřní z. GIACOMINI R74A DN 32	kus	1,00	612,00	498,62	113,38	612,00		
30	734253214R00	Teploměr IVAR.TP 120 A, D 80 / dl.jmky 50 mm	Ventil odvzdušňovací automat. GIACOMINI R99 DN 10	kus	1,00	700,00	558,99	141,01	700,00		
			Ventil pojistný IVAR.PV 1234 DN 20 FF x 2,5 bar	kus	2,00	350,00	399,13	300,87	700,00		
			Filtr, vnitřní-vnitřní z. GIACOMINI R74A DN 32	kus	1,00	612,00	498,62	113,38	612,00		
32	734413132R00	Uzavírací a vyvažovací ventil STAD s vypouštěním 3/8" DN10	Uzavírací a vyvažovací ventil STAD s vypouštěním 3/8" DN10	kus	1,00	2 362,00	0,00	2 362,00			
			Uzavírací a vyvažovací ventil STAD s vypouštěním 1/2" DN15	ks	2,00	100,00	8,31	191,69	200,00		
			Nastavení vyvažovacího ventilu	kus	2,00	2 887,00	0,00	0,00	2 887,00		
37	100-005UTVD	Tlakoměr deformací 0-10 MPa č. 03322, D 100	Uzavírací a vyvažovací ventil STAD s vypouštěním 1/2" DN15	ks	2,00	100,00	8,31	191,69	200,00		
			Nastavení vyvažovacího ventilu	kus	2,00	2 887,00	0,00	0,00	2 887,00		
			Uzavírací a vyvažovací ventil STAD s vypouštěním 1/2" DN15	kus	2,00	100,00	8,31	191,69	200,00		
735											
39	735111810R00	Otopná tělesa	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	35,00	122,00	17 654,76	5 000,24	22 655,00		
			Otopná tělesa otopných litinových článkových	m2	35,00	122,00	17 654,76	5 000,24	22 655,00		
			Otopná tělesa otopných litinových článkových	m2	35,00	122,00	17 654,76	5 000,24	22 655,00		
41	735157683R00	Otopná tělesa	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	35,00	122,00	17 654,76	5 000,24	22 655,00		
			Otopná tělesa otopných litinových článkových	m2	35,00	122,00	17 654,76	5 000,24	22 655,00		
			Otopná tělesa otopných litinových článkových	m2	35,00	122,00	17 654,76	5 000,24	22 655,00		

Výkaz výměr

Název stavby:		STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. P. 44V OBCI LIPOVICE		Doba výstavby:		Objednatel:		Obec Lipovice	
Druh stavby:		D.1.4. TPS - Zdravotně technické instalace		Začátek výstavby:		Projektant:		Ing. Michal Albrecht	
Lokalita:		parcela č. kat. st. 93 v k. ú. Lipovice		Konec výstavby:		Zhotovitel:			
JKSO:				Zpracováno dne:		Zpracoval:		Ing. Michal Albrecht	
C	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem
13 Zemní práce									
1	139600012RA0		Ruční výkop v hornině 3	m3	2,00	2 362,00	268,94	6 017,06	6 286,00
2	175100010RA0		Obsyp potrubí prohozenou zeminou	m3	1,00	1 000,00	0,00	4 724,00	4 724,00
3	451572111R00		Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	1,00	562,00	268,94	1 000,00	1 000,00
721 Vnitřní kanalizace									
4	721140802R00		Demontáž potrubí litinového DN 100	m	30,00	150,00	0,00	34 981,70	60 976,02
5	721117809R00		Demontáž potrubí z PVC do D 160 mm	m	30,00	102,00	0,00	4 500,00	4 500,00
6	721210813R00		Demontáž vpustí podlahové DN 100	kus	1,00	107,00	0,00	3 060,00	3 060,00
7	721176101R00		Potrubí HT přípojovací D 32 x 1,8 mm	m	5,00	225,00	499,15	107,00	107,00
8	721176102R00		Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	3,00	325,00	377,55	625,85	1 125,00
9	721176103R00		Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	10,00	450,00	1 705,35	597,45	975,00
10	721176104R00		Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm	m	1,00	575,00	230,95	2 794,65	4 500,00
11	721176105R00		Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	6,00	700,00	1 514,50	344,05	575,00
12	721176115R00		Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	20,00	725,00	6 671,43	2 685,50	4 200,00
13	721176222R00		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	5,00	362,00	868,39	7 828,57	14 500,00
14	721176223R00		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	20,00	437,00	4 846,95	941,61	1 810,00
15	721176224R00		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	10,00	600,00	4 148,65	3 893,05	8 740,00
16	721194104R00		Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	6,00	60,00	0,00	1 851,35	6 000,00
17	721194105R00		Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	5,00	85,00	0,00	360,00	360,00
18	721194109R00		Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	5,00	111,00	0,00	425,00	425,00
19	721273200RT3		Souprava ventilační střešní HL	kus	2,00	1 575,00	2 586,42	555,00	555,00
Varianta: souprava větrací hlavice PP HL810 D 110 mm									
20	721223423R00		Vpust' podlahová se zápchovou uzávěrkou HL 310N	kus	1,00	2 362,00	2 193,86	168,14	2 362,00
21	28615443A		Kus čistící HTRE D 110 mm PP	kus	2,00	150,00	300,00	0,00	300,00
22	721290111R00		Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	70,00	18,00	33,48	1 226,52	1 260,00
23	721290112R00		Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	10,00	22,00	17,64	202,36	220,00
24	721290822R00		Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H 6 - 12 m	t	0,70	3 225,00	0,00	2 252,02	2 252,02
722 Vnitřní veševod									
25	722130801R00		Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	50,00	60,00	29 737,83	63 634,47	93 372,30
26	722172411R00		Potrubí z PPR, D 20 x 2,8 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	40,00	450,00	0,00	3 000,00	3 000,00
27	722172412R00		Potrubí z PPR, D 25 x 3,5 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	70,00	524,00	4 246,49	13 753,51	18 000,00
28	722172413R00		Potrubí z PPR, D 32 x 4,4 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	10,00	600,00	10 308,83	26 371,17	36 680,00
29	722181213RT7		Izolace nálevková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	20,00	35,00	2 062,64	3 937,36	6 000,00
Varianta: vnitřní průměr 22 mm									
							216,40	483,60	700,00

30	722181213RT8	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	40,00	47,00	623,72	1 256,28	1 880,00
	Variant:	vnitřní průměr 25 mm						
31	722181213RU1	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	10,00	60,00	213,13	386,87	600,00
	Variant:	vnitřní průměr 32 mm						
32	722181214RT7	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	20,00	72,00	600,55	839,45	1 440,00
	Variant:	vnitřní průměr 22 mm						
33	722181214RT8	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	40,00	45,00	807,41	992,59	1 800,00
	Variant:	vnitřní průměr 25 mm						
34	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	20,00	111,00	0,00	2 220,00	2 220,00
35	722202213R00	Nástěnka MZD PP-R INSTAPLAST D 20xR1/2	kus	20,00	150,00	1 202,08	1 797,92	3 000,00
36	722237121R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 15	kus	2,00	225,00	313,11	136,89	450,00
37	722237122R00	Kohout vod.kul., 2xvnitř. záv. GIACOMINI R250D DN 20	kus	3,00	325,00	719,84	255,16	975,00
38	722237123R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 25	kus	2,00	400,00	641,07	158,93	800,00
39	722237620R00	Ventil vod.zpět., 2xvnitř. závít GIACOMINI R60 DN 10	kus	1,00	150,00	106,61	43,39	150,00
40	722237622R00	Ventil vod.zpět., 2xvnitř. závít GIACOMINI R60 DN 20	kus	1,00	200,00	144,48	55,52	200,00
41	722237623R00	Ventil vod.zpět., 2xvnitř. závít GIACOMINI R60 DN 25	kus	1,00	237,00	177,40	59,60	237,00
42	722235521R00	Filtr, vod. vnitřní-vnitřní z.IVAR FIV.08412 DN 15	kus	1,00	325,00	210,47	114,53	325,00
43	722231192R00	Ventil vod.pojistný pružinový P10-237-616, G 3/4	kus	1,00	450,00	431,62	18,38	450,00
44	722224111R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 15	kus	3,00	150,00	301,45	148,55	450,00
45	722223181R00	Kohout kulový výtokový, GIACOMINI R621 DN 15	kus	1,00	237,00	204,12	32,88	237,00
46	722191111R00	Hadice flexibilní k baterii, DN 15 x M10, délka 0,4m	soubor	13,00	56,00	513,54	214,46	728,00
47	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	120,00	32,00	52,71	3 787,29	3 840,00
48	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	120,00	18,00	108,35	2 051,65	2 160,00
49	722224212R00	Ventil mrazuvzdorný KEMPER FROSTI plus DN 20	kus	1,00	5 700,00	5 531,83	168,17	5 700,00
50	722290822R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H 6 - 12 m	t	0,19	7 000,00	0,00	1 350,30	1 350,30
	725	Zařizovací předměty				104 163,19	20 091,24	124 254,43
51	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	3,00	111,00	0,00	333,00	333,00
52	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	4,00	107,00	0,00	428,00	428,00
53	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	5,00	56,00	0,00	280,00	280,00
54	725860811R00	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých	kus	4,00	60,00	0,00	240,00	240,00
55	728311817R00	Demontáž ohřívače kruhového do d 600 mm	kus	1,00	237,00	0,00	237,00	237,00
56	725014131RT1	Klozet závěsný OLYMP + sedátko, bílý	soubor	3,00	4 562,00	12 067,30	1 618,70	13 686,00
	Variant:	včetně sedátka v bílé barvě						
57	725014141R00	Klozet závěsný OLYMP ZTP + sedátko, bílý	soubor	1,00	6 112,00	5 610,79	501,21	6 112,00
58	726212331R00	Modul-PRO WC SYSTEM+PANEL SET, pro závěsné WC	soubor	4,00	4 075,00	13 988,90	2 311,10	16 300,00
59	725017134R00	Umyvadlo na šrouby OLYMP Deep 60 x 45 cm, bílé	soubor	4,00	2 362,00	6 766,21	2 681,79	9 448,00
60	725823111R00	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvor. odpadu	kus	4,00	1 950,00	6 979,38	820,62	7 800,00
61	725860213R00	Sifon umyvadlový HL132, D 32, 40 mm	kus	4,00	562,00	1 514,04	733,96	2 248,00
62	725319101R00	Montáž dřezů jednoduchých	soubor	2,00	525,00	734,91	315,09	1 050,00
63	55231082	Dřez nerez s odkládací plochou	kus	2,00	3 612,00	7 224,00	0,00	7 224,00
64	725823114R00	Baterie dřezová stojánková ruční, bez otvor. odpadu	kus	2,00	2 337,00	4 143,60	530,40	4 674,00
65	725860202R00	Sifon dřezový HL100G, D 40, 50 mm, 6/4"	kus	2,00	812,00	1 159,68	464,32	1 624,00
66	725019101R00	Výlevka stojící MIRA 5104.6 s plastovou mížkou	soubor	1,00	7 000,00	6 170,07	829,93	7 000,00
67	725119105R00	Montáž splachovacích nádrží vysokopoložených	kus	1,00	525,00	174,43	350,57	525,00
68	55147033	Splachovač nádržkový z PH úsporný T-2454	kus	1,00	2 325,00	2 325,00	0,00	2 325,00
69	725829201R00	Montáž baterie umyv.a dřezové nástěnné chromové	kus	1,00	225,00	49,03	175,97	225,00
70	55145014	Baterie dřezová směš. nástěnná s ploch ústím PL04B	kus	1,00	2 450,00	2 450,00	0,00	2 450,00
71	725249102R00	Montáž sprchových mís a vaniček	soubor	1,00	1 112,00	361,84	750,16	1 112,00
72	725016121R00	Urinal odsávací GOLEM 4306.0, přívod vodor., bílý	soubor	3,00	4 525,00	12 687,07	887,93	13 575,00
73	800-001ZTIVD	Ventil tlačný samouzavírací pro pisoár G1/2	kus	3,00	2 337,00	6 529,17	481,83	7 011,00

74	725859102R00	Montáž ventilu odpadního do D 50 mm	kus	3,00	56,00	39,84	128,16	168,00
75	55161821.A	Sifón k urinálu GOLEM vnitřní, vodorovný 8.9200.3	kus	3,00	295,00	885,00	0,00	885,00
76	725860217VL	Sifon pro odvod kondenzátu pro klimatizace HL138, 5/4 "	kus	2,00	525,00	868,94	181,06	1 050,00
77	725860180R00	Sifon pračkový HL400, D 40/50 mm nerezový	kus	3,00	525,00	1 363,13	211,87	1 575,00
78	725814105R00	Ventil rohový s filtrem IVAR.70872 DN 15 x DN 10	soubor	15,00	162,00	1 990,14	439,86	2 430,00
79	725814122R00	Ventil pračkový se zpět.kl. IVAR.08101 DN15 x DN20	soubor	2,00	225,00	339,05	110,95	450,00
80	725291142R00	Madlo dvojité pevné nerez Novaservis dl. 844 mm	soubor	1,00	3 612,00	3 311,46	300,54	3 612,00
81	725291146R00	Madlo dvojité sklopné nerez Novaservis dl. 852 mm	soubor	1,00	4 500,00	4 191,34	308,66	4 500,00
82	725980122R00	Dvířka z plastu, 200 x 300 mm	kus	4,00	150,00	238,87	361,13	600,00
83	725590812R00	Přesun výbour.hmot, zařizovací předměty H 12 m	t	0,54	5 700,00	0,00	3 077,43	3 077,43
	900	Ostatní				0,00	10 375,00	10 375,00
84	001VD	Stavební přípojnice PSV 5%	kpl	1,00	7 250,00	0,00	7 250,00	7 250,00
85	002VD	Doprava, odvoz a likvidace demontovaného materiálu 2%	kpl	1,00	3 125,00	0,00	3 125,00	3 125,00
		Celkem:						295 263,75

Poznámka:

Rekapitulace

Kap. Popis položky	Základ DPH	Základ 21,00%
A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
1. C21M - Elektromontáže - MONTÁŽ	150 608,00	150 608,00
2. Podíl přidružených výkonů 4,80% z C21M a navázaného materiálu	17 771,74	17 771,74
3. C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení - MONTÁŽ	220 028,28	220 028,28
4. Podíl přidružených výkonů z C22M a navázaného materiálu	24 863,20	24 863,20
5. C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy - MONTÁŽ	14 510,00	14 510,00
6. MATERIÁL	333 314,28	333 314,28
7. Podružný materiál 5,00%	16 665,71	16 665,71
8. Dodávka, osazení, zapojení, oživení rozvaděče REM + revize, doklady	14 870,00	14 870,00
9. Dodávka, osazení, zapojení, oživení rozvaděče RH + revize, doklady	8 900,00	8 900,00
10. Dodávka, osazení, zapojení, oživení rozvaděče RT + revize, doklady	6 400,00	6 400,00
11. Dodávka, osazení, zapojení, oživení rozvaděče slabo RS vč. vybavení	8 400,00	8 400,00
12. Koordináční činnost	4 500,00	4 500,00
13. Revize elektro	4 500,00	4 500,00
14. Dodávka, osazení, zapojení, oživení rozvaděče RP1 + revize, doklady	5 600,00	5 600,00
15. Doprava materiálu a montážníků	24 600,00	24 600,00
CELKEM URN	855 531,21	855 531,21
B. HZS		
16. Hodinová zúčtovací sazba	17 500,00	17 500,00
CELKEM HZS	17 500,00	17 500,00
C. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
17. Inženýrská činnost /výrob.dokumentace, skut.provedení, zakre	4 200,00	4 200,00
CELKEM VRN	4 200,00	4 200,00
Σ REKAPITULACE CELKEM	877 231,21	877 231,21

	Základ DPH	DPH	Celkem s DPH
Sazba 21,00%	877 231,21 Kč	184 218,55 Kč	1 061 449,77 Kč
Celkem:	877 231,21 Kč	184 218,55 Kč	1 061 449,77 Kč

Zařízení a materiál uvedené v tomto rozpočtu jsou pouze označením typu zařízení a materiálu, který stanovuje minimální technické parametry prvku. V rámci dodávky mohou být použity jiné materiály a jiná zařízení, které však musí splňovat všechny parametry, které jsou uvedeny v tomto řešení. Světla se předpokládají včetně zdrojů.

Předmětem dodávky zhotovitele bude provedení všech kotevních a spojovacích prvků, tmelení a těsnění, provedení pomocných konstrukcí, přesuny hmot, lešení, stavební přípomoc a související práce přímo nespecifikované v těchto podkladech, ale nezbytné pro zdárné dokončení a plnou funkčnost a kvalitu díla. Výkazy výměr a dodávek jsou pro nabízející firmy podpůrnou pomůckou nikoli závazným podkladem.

C21M - Elektromontáže

Poř.č. Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1 210010003	trubka plastová ohebná instalační průměr 23mm (PO)	41,00	100,00 m	4 100,00
2 210010004	trubka plastová ohebná instalační průměr 29mm (PO)	47,00	100,00 m	4 700,00
3 210010131	trubka ochranná plastová tuhá do průměru 20mm (PU)	39,00	12,00 m	468,00
4 210010301	krabice přístrojová (1901, KU 68/1, KP 67, KP 68; KZ 3) bez	132,00	102,00 ks	13 464,00
5 210010301	krabice přístrojová (1901, KU 68/1, KP 67, KP 68; KZ 3) bez	132,00	14,00 ks	1 848,00
6 210010311	krabice odbočná s vlčkem (1902, KO 68, KU 68) kruhová bez	132,00	12,00 ks	1 584,00
7 210010312	krabice odbočná s vlčkem (KO 97, KO 100, KO 110) kruhová	132,00	4,00 ks	528,00
8 210010321	krabice odbočná s vlčkem a svork. (1903, KR 68) kruhová vč.	132,00	6,00 ks	792,00
9 210010323	krabice do zateplení	250,00	4,00 ks	1 000,00
10 210010351	krabicová rozvodka typ 6455-11 do 4mm2 vč. zapojení	90,00	2,00 ks	180,00
11 210010502	osazení lustrové svorky do 3x4 vč. zapojení	12,00	100,00 ks	1 200,00
12 210110041	spínač zapuštěný 1-pólový řazení 1	90,00	1,00 ks	90,00
13 210110041	spínač zapuštěný 1-pólový řazení 1	90,00	12,00 ks	1 080,00
14 210110041	spínač zapuštěný 1-pólový řazení 1 se sign.podsv.	90,00	1,00 ks	90,00
15 210110042	čidlo pohybové na povrch	250,00	4,00 ks	1 000,00
16 210110045	středový přepínač zapuštěný - řazení 6	90,00	11,00 ks	990,00
17 210110048	spínač zapuštěný 1-pólový VALENA	90,00	9,00 ks	810,00
18 210110501	vačkové spínače typu S 25 V 01 P0-P1 vypínač	265,00	2,00 ks	530,00
19 210111012	zásuvka polozap./zapuštěná 10/16A 250V 2P+Z průběžná	147,00	1,00 ks	147,00
20 210111012	zásuvka polozap./zapuštěná 10/16A 250V 2P+Z průběžná	147,00	62,00 ks	9 114,00
21 210111012	zásuvka polozap./zapuštěná 10/16A 250V 2P+Z průběžná	147,00	3,00 ks	441,00
22 210111103	zásuvka prům. CEE do 500V typ CZ 1643/1645 H/S/Z 3P+Z	231,00	2,00 ks	462,00
23 210190001	montáž oceloplech. rozvodnic do 20kg	1 500,00	1,00 ks	1 500,00
24 210190002	montáž oceloplech. rozvodnic do 50kg	2 200,00	3,00 ks	6 600,00
25 210203001	LED stropní /nástěnné	350,00	8,00 ks	2 800,00
26 210203001	LED stropní /nástěnné	350,00	10,00 ks	3 500,00
27 210203001	LED stropní /nástěnné	350,00	3,00 ks	1 050,00
28 210203001	LED stropní /nástěnné	350,00	20,00 ks	7 000,00
29 210203001	LED stropní /nástěnné	350,00	3,00 ks	1 050,00
30 210220022	uzemnění v zemi FeZn průměru 8-10mm vč. svorek,	90,00	6,00 m	540,00
31 210220561	zemní svorka	42,00	14,00 ks	588,00
32 210800546	CY 4mm2 (H07V-U) zelenožlutý (PU)	33,00	50,00 m	1 650,00
33 210800547	CY 6mm2 (H07V-U) zelenožlutý (PU)	33,00	40,00 m	1 320,00
34 210800548	CY 10mm2 (H07V-U) zelenožlutý (PU)	33,00	20,00 m	660,00
35 210802338	CYSY 3Cx1.5mm2 (H05VV-F 3G1.5) (PU)	34,00	9,00 m	306,00
36 210802349	CYSY 5Cx2.5mm2 (H05VV-F 5G2.5) (PU)	41,00	12,00 m	492,00
37 210802692	CGTG 5Cx2.5mm2 (H07RN-F 5G2.5) (PU)	41,00	12,00 m	492,00
38 210802693	CGTG 5Cx4mm2 (H07RN-F 5G4) (PU)	47,00	12,00 m	564,00
39 210810041	CYKY-CYKYm 2Ax1.5mm2 (CYKY 201.5) 750V (PU)	34,00	80,00 m	2 720,00
40 210810045	CYKY-CYKYm 3Ax1.5mm2 (CYKY 301.5) 750V (PU)	34,00	150,00 m	5 100,00
41 210810045	CYKY-CYKYm 3Cx1.5mm2 (CYKY 3J1.5) 750V (PU)	34,00	650,00 m	22 100,00
42 210810046	CYKY-CYKYm 3Cx2.5mm2 (CYKY 3J2.5) 750V (PU)	38,00	820,00 m	31 160,00
43 210810049	CYKY-CYKYm 4Bx1.5mm2 (CYKY 4J1.5) 750V (PU)	38,00	70,00 m	2 660,00
44 210810053	CYKY-CYKYm 4Bx10mm2 (CYKY 4J10) 750V (PU)	47,00	18,00 m	846,00
45 210810055	CYKY-CYKYm 5Cx1.5mm2 (CYKY 5J1.5) 750V (PU)	38,00	80,00 m	3 040,00
46 210810056	CYKY-CYKYm 5Cx2.5mm2 (CYKY 5J2.5) 750V (PU)	41,00	22,00 m	902,00
47 210810057	CYKY-CYKYm 5Cx4mm2 (CYKY 5J4) 750V (PU)	43,00	10,00 m	430,00
48 210810109	CYKY-CYKYm 4Bx25mm2 (CYKY 4J25) 1kV (PU)	76,00	5,00 m	380,00
49 210860222	JYTY 4x1mm s Al laminovanou folií (PU)	23,00	20,00 m	460,00
50 210860262	JQTQ 4x0.8mm (PU)	25,00	16,00 m	400,00
51 215112481	rámeček jednonásobný	30,00	30,00 ks	900,00
52 215112482	rámeček dvojnásobný	30,00	27,00 ks	810,00
53 215112483	rámeček trojnásobný	30,00	2,00 ks	60,00
54 215112484	rámeček čtyřnásobný	30,00	3,00 ks	90,00
55 215791210	montáž termostatu s předvídavým systémem	350,00	1,00 ks	350,00
56 216010053	trubka instalační KOPOFLEX průměr 63mm	61,00	20,00 m	1 220,00
57 216140002	montáž ventilátoru	350,00	5,00 ks	1 750,00
58 216220102	svorkovnice EPS ekvipotencionální s krabicí	250,00	2,00 ks	500,00
				150 608,00 Kč

Celkem za ceník:

Cena: 150 608,00 Kč

Základ DPH

Základ 21,00%	150 608,00 Kč
Celkem:	150 608,00 Kč

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení

Poř.č. Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1 220260311u	kabel.skrň MIS1 (do 100p.) na stěnu, na předem připravené	250,00	1,00 ks	250,00
2 220260551u	trubka plast.ohebná 16mm pod omítku vč.drážky	83,00	100,00 m	8 300,00
3 220260552u	trubka plast.ohebná 23 pod omítku vč.drážky	96,00	100,00 m	9 600,00
4 220260554u	trubka plast.ohebná 36 pod omítku vč.drážky	115,00	30,00 m	3 450,00
5 220280206n	kabel EZS do 7mm vnější průměru v trubkách, prozvonění a	29,00	50,00 m	1 450,00

6 220280206n	kabel EZS do 7mm vnějš.přůměru v trubkách, prozvonění a	29,00	40,00 m	1 160,00
7 220280206n	kabel EZS do 7mm vnějš.přůměru v trubkách, prozvonění a	29,00	100,00 m	2 900,00
8 220280206n	kabel EZS do 7mm vnějš.přůměru v trubkách, prozvonění a	29,00	200,00 m	5 800,00
9 220280206n	kabel UTP/FTP kat.6 v trubkách, prozvonění a označení,	29,00	200,00 m	5 800,00
10 220280206n	kabel UTP/FTP kat.6 v trubkách, prozvonění a označení,	29,00	50,00 m	1 450,00
11 220290007u	zásuvka 2xRJ45 UTP kat.6 pod omítku do připravené	329,00	4,00 ks	1 316,00
12 220291991u	aktivní síťový prvek bez konfigurace	5 460,00	2,00 ks	10 920,00
13 220293011p	kontrolní měření kabelu	120,00	8,00 ks	960,00
14 220293012p	měření do protokolu	560,00	8,00 ks	4 480,00
15 220293050p	Patch kabel	450,00	10,00 ks	4 500,00
16 220325001u	detektor PIR na předem připravené úchyt.body, zapojení,	2 560,00	5,00 ks	12 800,00
17 220325012u	magnetický kontakt do zárubní, zapojení, přezkoušení funkce	1 890,00	21,00 ks	39 690,00
18 220325015u	magnetický kontakt vratový, zapojení, přezkoušení funkce	1 890,00	2,00 ks	3 780,00
19 220325033u	požární sběrníkový hlásič na omítku v EZS na předem	2 004,00	12,00 ks	24 048,00
20 220325101u	expander EZS na předem připravené úchyt.body, zapojení,	5 600,00	1,00 ks	5 600,00
21 220325201u	klávesnice na předem připravené úchyt.body, zapojení,	4 200,00	3,00 ks	12 600,00
22 220325265u	poplachová siréna na předem připravené úchyt.body,	2 060,00	3,00 ks	6 180,00
23 220325291p	měření jednoho úseku smyčky (mezi jednotlivými prvky)	120,00	15,00 ks	1 800,00
24 220325301u	ústředna EZS na předem připravené úchyt.body, zapojení	9 800,00	1,00 ks	9 800,00
25 220325302p	programování ústředny, uvedení do provozu, kontrola funkce	890,00	5,00 hod	4 450,00
26 220325401u	komunikátor do skříně ústředny EZS na předem připravené	3 200,00	1,00 ks	3 200,00
27 220325602u	svorkovnicová skříňka na předem připravené úchyt.body,	2 500,00	3,00 ks	7 500,00
28 220731206u	venkovní IP kompaktní kamera na předem připravené	6 420,00	3,00 ks	19 260,00
29 220731501p	instalace SW, konfigurace a uvedení do provozu	890,00	3,00 hod	2 670,00
				215 714,00 Kč

Celkem za ceník:

Cena: 215 714,00 Kč

Základ 21,00%

Pomocný materiál

4 314,28 Kč

Základ DPH

Základ 21,00%	220 028,28 Kč
Celkem:	220 028,28 Kč

C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy

Poř.č. Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1 97403-1121	vysek.rýh cihla do hl.30mm š.do 30mm	99,00	50,00 m	4 950,00
2 97403-1123	vysek.rýh cihla do hl.30mm š.do 100mm	149,00	40,00 m	5 960,00
3 97403-1135	vysek.rýh cihla do hl.50mm š.do 200mm	180,00	20,00 m	3 600,00
				14 510,00 Kč

Celkem za ceník:

Cena: 14 510,00 Kč

Základ DPH

Základ 21,00%	14 510,00 Kč
Celkem:	14 510,00 Kč

Materiály

Poř.č. Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	RP celk. [Kč]	Celkem [Kč]
1 *A	Svítlidlo přisazené, LED panel, UGR 19, Ra 90, 57W, mikropřism.kryt, 600x600	990,00	8,00 KS	5,00	7 920,00
2 *B	Svítlidlo přisazené LED, opál.kryt, 58W, 8700lm, Ra 80	2 231,00	10,00 KS	5,00	22 310,00
3 *C	Svítlidlo přisazené, plast.kryt opál, 32W, 3800lm, IP44	1 409,00	20,00 KS	5,00	28 180,00
4 *D	Svítlidlo LED PROFI 20W 2000lm 4000K reflektor IP65, pohyb.čidlo	670,00	3,00 KS	5,00	2 010,00
5 *E	LED venkovní nástěnné svítidlo SWIPE LED/20,5W/230V IP54 antracit	3 129,00	3,00 KS	5,00	9 387,00
6 10.039.111	Pásek Cu 15x0,4mm pospojovací pro ZSA16, délka 0,5m	22,00	14,00 KS	5,00	308,00
7 10.046.562	Svorka SR 3a páska-drát, materiál:FeZn	32,00	2,00 KS	5,00	64,00
8 10.048.186	CYKY-O 3x1,5 (3Ax1,5)	15,40	150,00 M	5,00	2 310,00
9 10.048.193	CYKY-A 2x1,5	15,40	80,00 M	5,00	1 232,00
10 10.048.218	CYKY-J 4x10 (4Bx10)	163,00	18,00 M	5,00	2 934,00
11 10.048.243	CYKY-J 5x1,5 (5Cx1,5)	26,00	80,00 M	2,00	2 080,00
12 10.048.403	CYKY-J 5x2,5 (5Cx2,5)	42,00	22,00 M	5,00	924,00
13 10.048.422	Kabel H07V-U 4 zř (CY)	13,00	50,00 M	5,00	650,00
14 10.048.451	Kabel H07V-U 10 zř (CY)	35,00	20,00 M	5,00	700,00

15	10.048.482	CYKY-J 3x2,5 (3Cx 2,5)	25,80	820,00 M	5,00	21 156,00
16	10.048.513	Kabel JYTY 4J1 (4Bx1)	22,00	20,00 M	5,00	440,00
17	10.048.546	Kabel H07V-U 6 zž (CY)	21,00	40,00 M	5,00	840,00
18	10.048.595	H07RN-F 5G2,5 (CGTG)	55,00	12,00 M	5,00	660,00
19	10.048.596	H07RN-F 5G4 (CGTG)	64,00	12,00 M	5,00	768,00
20	10.048.605	1-CYKY-J 4x25 (4Bx25)	436,00	5,00 M	5,00	2 180,00
21	10.049.041	CYKY-C 4x1,5	24,00	70,00 M	5,00	1 680,00
22	10.049.259	JYSTY 2x2x0,8 rot	15,00	16,00 M	5,00	240,00
23	10.049.725	Kabel H05VV-F 3G1,5B (CYSY 3Cx1,5)	16,00	9,00 M	5,00	144,00
24	10.051.103	Kabel H05VV-F 5G2,5B (CYSY 5Cx2,5)	55,00	12,00 M	5,00	660,00
25	10.051.282	CYKY-J 5x10 (5Cx10)	163,00	10,00 M	5,00	1 630,00
26	10.051.448	CYKY-J 3x1,5 (3Cx 1,5)	15,00	650,00 M	5,00	9 750,00
27	10.051.845	Skříň MIS 1a na l pod omítku	1 340,00	1,00 KS	5,00	1 340,00
28	10.064.237	Svorkovnice LSA plus zemnicí	200,00	4,00 KS	5,00	800,00
29	10.064.701	Nosník LSA 10poz.	285,00	1,00 KS	5,00	285,00
30	10.074.288	Spínač KEM 325 M2 otočný s krytem IP65	1 201,00	2,00 KS	5,00	2 402,00
31	10.074.485	Trubka ohebná 2323/LPE-1 průměr 23 320N barva bílá	17,00	100,00 M	5,00	1 700,00
32	10.074.485	Trubka ohebná 2323/LPE-1 průměr 23 320N barva bílá	17,00	100,00 M	5,00	1 700,00
33	10.074.495	Krabice 6455-11P/2 acidur IP67	96,00	2,00 KS	5,00	192,00
34	10.074.640	Trubka ohebná 2316/LPE-1 průměr 16 320N barva bílá, balení 100m	14,00	100,00 M	5,00	1 400,00
35	10.074.649	Trubka KOPOFLEX Ø 63 ohebná bezhalogenová rudá	27,00	20,00 M	5,00	540,00
36	10.074.803	Krabice KU 68-1903	8,00	6,00 KS	5,00	48,00
37	10.075.248	Trubka pevná 4016E 16,0/13,0mm, 750N, -25 až +60°C, PVC, tmavě šedá (délka 3m)	21,00	12,00 M	5,00	252,00
38	10.075.253	Příchytka 5316 LB Ø16mm, -25 až +60°C, PVC, šedá	4,00	36,00 KS	5,00	144,00
39	10.075.295	Krabice rozvodná KR 97/5	33,00	4,00 KS	5,00	132,00
40	10.076.458	Svorka ZSA 16 zemnicí FeZn (bernard svorka)	15,00	14,00 KS	5,00	210,00
41	10.078.959	Trubka ohebná 2329/LPE-1 průměr 29 320N, bílá	22,00	100,00 M	2,00	2 200,00
42	10.079.363	Krabice KU 68-1902 univerzální s víčkem	15,00	12,00 KS	5,00	180,00
43	10.079.370	Krabice KU 68-1901 instalační šedá	8,00	102,00 KS	5,00	816,00
44	10.079.929	Zásuvka 16A/5P 400V IP44 pod omítku (IZV 1563)	390,00	2,00 KS	5,00	780,00
45	10.470.783	Lišta potenciálového vyrovnání 1804 UP	230,00	2,00 KS	5,00	460,00
46	10.577.458	Drát uzemňovací, průměr 10 mm, materiál:FeZn	61,00	6,00 KG	5,00	366,00
47	10.647.455	Krabice KEZ_KB, do zateplení, variabilní hloubka 53-200 mm, světle šedá	380,00	4,00 KS	5,00	1 520,00
48	10.681.313	Svorka 2273-203 3x0,5-2,5mm krabicová,	6,00	50,00 KS	5,00	300,00
49	10.681.314	Svorka 2273-204 4x0,5-2,5mm² krabicová,	8,00	50,00 KS	5,00	400,00
50	10.712.600	Trubka ohebná 2332/LPE-1 průměr 32 320N UV, bílá	28,00	30,00 M	5,00	840,00
51	10.863.158	FTP 4x2x0,5 cat.6 venk.	19,00	50,00 M	5,00	950,00
52	11.084.574	Vypínač VALENA LIFE 752104 č.1 bílá	122,00	1,00 KS	5,00	122,00
53	11.084.580	Vypínač VALENA LIFE 752110 č.1 bílá	122,00	1,00 KS	5,00	122,00
54	11.084.600	Vypínač VALENA LIFE 752151 č.1 bílá	122,00	12,00 KS	5,00	1 464,00
55	11.084.602	Vypínač VALENA LIFE 752156 č.6 bílá	135,00	11,00 KS	5,00	1 485,00
56	11.084.614	Vypínač VALENA LIFE 752171 NO-NC bílá	230,00	9,00 KS	5,00	2 070,00
57	11.084.720	Zásuvka 753179 bílá IP44	248,00	1,00 KS	5,00	248,00
58	11.084.721	Zásuvka 2P+T 16A s clonkami IP20 bílá	113,00	62,00 KS	5,00	7 006,00
59	11.084.786	Rámeček 754001 1P bílá	42,00	30,00 KS	5,00	1 260,00
60	11.084.787	Rámeček 754002 2P bílá	63,00	27,00 KS	5,00	1 701,00
61	11.084.788	Rámeček 754003 3P bílá	79,00	2,00 KS	5,00	158,00
62	11.084.789	Rámeček 754004 4P bílá	124,00	3,00 KS	5,00	372,00
63	11.084.795	Rámeček 754021 IP44 bílá	62,00	1,00 KS	5,00	62,00
64	11.084.928	Zásuvka 2XRJ45 C6 UTP bílá	240,00	4,00 KS	5,00	960,00
65	11.084.933	Zásuvka S753180 bílá	1 100,00	3,00 KS	5,00	3 300,00
66	11.203.708	Čidlo PD2-M-1C-SM přítomnosti	2 128,00	4,00 KS	5,00	8 512,00
67	11.278.615	PRAFlaDur-J 5x2,5 RE P60-R (5J2,5)	99,00	22,00 M	5,00	2 178,00
68	11.360.042	UTP 4x2x0,5 cat.6 drát bal.305m	11,00	200,00 M	5,00	2 200,00
69	11.376.932	Krabice KPR 68/D univerzální	18,00	14,00 KS	5,00	252,00
70	956AMGY-1010	Patch kabel CAT6 UTP 1m	98,00	10,00 ks	5,00	980,00
71	DS-1273ZJ-130-	stěnový držák kamery	260,00	3,00 ks	5,00	780,00

72 DS-2CD2387G2H-LIU	kamera 8Mpx, objektiv 2.8mm, micro SDXC, WDR, AcuSense 2G, ColorVu, mikrofon, hybridní přisvit 1/1.8" progressive scan CMOS sensor,	5 600,00	3,00 ks	5,00	16 800,00
73 EA2017_0138	INTEGRA 256 Plus /deska ústředny 16-256 zón s podporou 3EOL, 16-256 pg. výstupů, zdvojený imp. zdroj 3A s ochranou proti přetížení a zkratu, až. 8 LCD klávesnic, 32+32 modulů (podpora	9 800,00	1,00 ks	5,00	9 800,00
74 EA2017_0153	LCD klávesnice s integrovanou čtečkou bezkontaktních karet, 2 zóny, tamper, RS-232 port pro připojení programu GuardX, bíle podsvětlený displej 2x16 znaků, 6x LED indikace stavu sy	2 600,00	3,00 ks	5,00	7 800,00
75 EA2017_0184	INT-PP / Expanzní modul kombinovaný, 8 zón NO, NC, EOL, 2EOL nebo 3EOL, volitelná hodnota zakončovací rezistorů, 8 PGM výstupů (4x OC, 4x RELÉ)...	4 500,00	1,00 ks	5,00	4 500,00
76 EA2017_0189	APS-412 /napájecí zdroj 12V/4A vybaven	2 800,00	1,00 ks	5,00	2 800,00
77 EA2017_0215	INT-RS plus /RS-232 rozhraní pro integraci systému INTEGRA do jiných systémů / nadstaveb, otevřený protokol	6 200,00	1,00 ks	5,00	6 200,00
78 EA2017_0219	ETHM-1 Plus / Komunikační modul Ethernet pro připojení ústředny INTEGRA, INTEGRA PLUS a VERSA do sítě LAN (TCP/IP). Možnost vzdálené správy a ovládání (sw GuardX, mobilní aplikace MobileKPD2) a programování (DloadX), podpora e-mailu (pouze INTEGRA Plu	6 540,00	1,00 ks	5,00	6 540,00
79 EA2017_0575	Duální (PIR+MW) detektor pohybu s funkcí ANTIMASKING, pokrytí 15 x 15m, nastavitelný dosah mikrovlny, režim čítání mikrovln, nastavení citlivosti PIR, možnost výměny čočky, napájení 9-12V DC	3 200,00	5,00 ks	5,00	16 000,00
80 EA2017_0701	B-4S / Magnetický kontakt vratový, robustní,	560,00	2,00 ks	5,00	1 120,00
81 EA2017_0735	S-3 / Magnetický kontakt pro zápusťnou montáž	820,00	21,00 ks	5,00	17 220,00
82 EA2017_1008	Kombinovaný detektor (teplotní a kouřový), volitelný režim detekce, hexamřížka proti vniknutí nečistot, paměť poplachu, konfigurace pomocí DIP	1 240,00	12,00 ks	5,00	14 880,00
83 EA2017_1106	Siréna vnitřní s červeným LED blikáčem, 120dB/1m, 3 volitelné tóny, tamper, pracovní	1 460,00	3,00 ks	5,00	4 380,00
84 EA2017_1440	AKU CJ-12/7Ah / 12V, 7Ah, záložní, bezúdržbový,	2 800,00	1,00 ks	5,00	2 800,00
85 EA2017_1442	AKU CJ-12/18Ah / 12V, 18Ah, záložní,	3 800,00	1,00 ks	5,00	3 800,00
86 EA2017_1475	W-4x0,22 / Sdělovací kabel 4 x 0,22 provedení	23,00	100,00 m	5,00	2 300,00
87 EA2017_1480	W-4x0,22+2x0,5 / Sdělovací kabel 4 x 0,22 + 2 x	35,00	200,00 m	5,00	7 000,00
88 EA2017_1482	W-8x0,22+2x0,5 / Sdělovací kabel 8 x 0,22 + 2 x	48,00	50,00 m	5,00	2 400,00
89 EA2017_1483	W-10x0,22+2x0,5 / Sdělovací kabel 10 x 0,22 + 2 x	72,00	40,00 m	5,00	2 880,00
90 EA2017_1558	AWO256-Z / Univerzální plechový kryt s transformátorem 20VAC, 50VA, tamperem a pojistkou.	2 600,00	1,00 ks	5,00	2 600,00
91 EA2017_1580	AWO453 / Plechový kryt pro umístění 3 expandérů CA-64E, povrchová montáž, zajištění šrouby, tamper otevření, rozměry 260x170x50	3 800,00	1,00 ks	5,00	3 800,00
92 EA2017_1586	OPU-1A / Univerzální kryt z ABS plastu pro ACU-100	2 800,00	1,00 ks	5,00	2 800,00
93 EA2017_1615	MZ-3 S / Propojovací krabice, 38 průchozích svorkovnic (1,5x2,5 mm), možnost konfigurace zapojení jumper propojkami, povrchová montáž,	2 300,00	3,00 ks	5,00	6 900,00
94 INT-GSM	sběrníkový GPRS/SMS komunikátor, podpora 2 SIM karet, vzdálené ovládání - SMS, CLIP, mobilní aplikace INTEGRA CONTROL, programování	3 600,00	1,00 ks	5,00	3 600,00
95 UAP-AC-PRO	WIFI přístupový bod stropní, 2xLAN 100/1000 Mb/s, rychlost až 1 300+450Mb/s, dosah 122 m, PoE napájení	1 800,00	2,00 KS	5,00	3 600,00
					328 866,00 Kč

Celkem za materiály:

Cena: 328 866,00 Kč

Recyklační příspěvek: 469,00 Kč

Základ 21,00%

Prořez 5,00% 3 979,28 Kč

Základ DPH

Základ 21,00% 333 314,28 Kč

Celkem: 333 314,28 Kč

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1		Demontáže rušené elektroinstalace	350,00	40,00 hod.	14 000,00
2		Montážní práce - úprava, zajištění a přepojení stáv.rozvodů	350,00	10,00 hod.	3 500,00
					17 500,00 Kč

Celkem za práci v HZS:

Cena: 17 500,00 Kč

<u>Základ DPH</u>	
<u>Základ 21,00%</u>	<u>17 500,00 Kč</u>
Celkem:	17 500,00 Kč